المقتطف

الجزا العاشر من المجلد الثامن والعشرين

ا اكتوبر (تشرين الاول) سنة ١٩٠٣ — الموافق ١٠ رجب سنة ١٣٢١

قنة بركان بيلي



كان المظنون ان بركان بيلي اكتفى بما جرَّهُ من الخواب والدمار على مدينة سان بير والبلاد المجاورة لها ورضي بقطع رأْسه جزاء قتله عشرات الالوف من بني آدم . لكن ابت النوى الطبيعية ان نقف عند ما هو مألوف من توران البراكين وقذف الحم والصخور ودفع المعادن المصهورة واجرائها كمجاري الانهار فاخرجت من جوف ذلك البركان جبلاً متاسك الاجزاء رفعته في الجو رويدًا رويدًا حثى صار ارفع من الهومين الكبيرين معاً . كان ارتفاع هذا

البركان قبل ان ثار في العام الماضي ٤٤٠٠ قدم فلما ثار وانقطع رأسهُ بتي من ارتفاعه ٢٥٠٤ قدماً واخر قدماً اما الآن وقد نبت له هذا الرأس الجديد فبلغ ارتفاعه به ٧٠٠ قدماً وكان في اواخر شهر يونيو الماضي لا يزال آخذاً في الارتفاع حتى انه ارتفع ٢١ قدماً في اربعة ابام وهذا الراس من الحم والصخور الذائبة وقد اجتمعت وتماسكت فصارت جسماً صلباً فبل

وهذا الراس من الحم والصحور الدانبه وقد الجمعت وماسكت فصارت بسما صبا قبل خروجها من حلق البركان. وشكله مخروطي كما ترى في الصورة فيه ميل قليل نجو المدينة وجوانبه محززة من فعل الصخور التي في حلق البركان. وعلى هذا الاسلوب تكوّن كثير من جبال الارض

مشاعر المتوحشين

يورُ المرثِ ان يعلم هل شعور المتوحشين مثل شعور المتمدنين او هل كان الناس وهم على الفطرة يشعرون بالمحسوسات كما يشعرون الآن فكانوا يشتمون كما نشم ويذونون كما نذوق ويسمعون كما نسمع ويتألمون كما نتألم ، فان المشاهد ان الزنوج لا يشعرون بالالم كما يشعر البيض وقد طالما رأينا الواحد منهم يمسك النار بيده و يحمل صحفة الطعام السخن على كنه ويدور بها على الآكلين وما منهم من يستطيع ان يلسها لمساً . وتواترت الروايات ان البدو والبرابرة يرون الى ابعد مما نرى وان الافدمين لم يكونوا يميزون كل الالوان التي نميزها بدليل ان ليس في لغاتهم اسماء خاصة بها او انهم كانوا يخلطون بين لون ولون آخر فلا بفرقون بينهما بدليل وضع اسم واحد لها كليهما كوصف العرب السماء بانها خضراة وهي زرقاء والخبل بينهما زرقاة وهي رمادية ، وهذا الرأي الاخير رأي الوزير غلادستون بناه على ما وجده في المنا الشياء الشعار هوميروس من الخلط في الوان الاشياء

وقد مضى احد العلماء الآن الى جزيرة مري احدى جزائر مضيق ترس وهي جزيرة منفردة بعيدة عن اسباب الحضارة لم يدخلها احد من الاوربيين الآنفر قليل من المبشرين واهاليها قلال ببلغ عدده من ٤٥ نفساً فيمكن ان تمتحن مشاعر كل منهم فيكون الاستقراؤفيهم كاملاً. فامتحن حدَّة بصرهم ورؤيتهم للالوان والمسافات ومقدار شعورهم بالمحسوسات والمدة اللازمة لوصول الاثر الى مراكز الحس في الدماغ وشعور النفس به الى غير ذلك من المباحث التي يهم بها العلماء الآن والله كتاباً مسمهاً في هذا الموضوع بناه على تجاربه

امًا من جهة حدَّة البصر فاستعمل لامتحانها الطريقة العادية وهي وضع الحرف E على ابعاد متباينة واوضاع مختلفة لتجديد المسافة التي يرونهُ فيها واضحًا بالنسبة الى حرف آخر الله

بيكونة بايديهم فظهر من الامتحان ان بصرهم احد قليلاً جدًا من متوسط بصر الاوربين . والظاهر انه اذا حذفنا من الاوربيين كل المصابين بقصر البصر وخلل تكسير النور تصير حدة بصره مثل حدة بصر هؤ لاء الناس ولذلك فني ما يروى عن حدة بصر المتوحشين مبالغة فديدة وكذلك في ما يرى عن حدة في ما يرى عن حدة السبب لاتفاق السيّاح كلهم على نسبة حد أن البصر الى المتوحشين واهل البوادي وهذا السبب هو الله الذين بسكنون البادية يعملون ما فيها بالاختبار فاذا رأوا شيئًا بعيدًا تبيّنوه حالاً ولو لم تكن صورته واضحة لان واضحة في عيونهم فاذا رأوا غزالاً عن بعد شاسع عملوا انه غزال ولو لم تكن صورته واضحة لان الله بيا بناه غلول ما لم يره جاليًا

فامتياز اهل البادية على اهل المدن ليس في حدَّة البصر بل في سرعة الاستنتاج ممَّا اعناد الم البادية روز يته واذا أريت الاثنين صورة فيها رسوم مختلفة فابن البادية لا يدرك ما فيها كا بدركه ابن المدن . ثم ان اهل البادية يدركون روزية الاشياء التي تهمهم رويتها كالاعداء والنيران وحيوانات الصيد ولكنهم لا يدركون ما حولها من المناظر الطبيعية ولا بنفتون اليها فلا نتجه أفكارهم الأ الى القليل من المنظورات واما اهل المدن فيلتفتون الي كل ما المامهم ولذلك يتوزَّع انتباههم على منظورات كثيرة فيقل ادراكهم لكل منها

اما رؤية الالوان الضعيفة التي ليس لها اسم خاص بها واما الالوان الواضحة كالاحمر والاخضر بيزون الالوان الضعيفة التي ليس لها اسم خاص بها واما الالوان الواضحة كالاحمر والاخضر فيرونها جليًّامع ان اربعة في المئة من اهالي اور با لا يرونها لانهم مصابون بما يسمَّى بالعمى اللوني. واسماء الالون عند هو لاء المتوحشين مشتقة من اسماء بعض الاشياء فالاحمر مشتق من اسم الدم والخضر من اسم مرارة السلحفاة . ولم يشتقوا من اسماء الازهار الا اسما واحداً على كثرتها في بلاده وكثرة الوانها وهم يطلقون الازرق على الاخضر المزرق والاشهب والرمادي كا يُطلق في العربيَّة على الرمادي وليس عندهم اسم للاسمر . فادراكهم للالوان مثل ادراك اليونان في عموم هوميروس ، واوضح الالوان عندهم الاحمر ويتاوه الاصفر واما الازرق فلا ينجلي لهم الاً الأنت زرقته شديدة وسبب ذلك كثرة المادء الصفراء في عيونهم

اما المدى الذي يدركون فيه المرئيات فلا يزيد على المدى الذي يدرك فيه الاوربيون الرئيات الاَّ قليلاً وهم يدركونها بالاستنتاج كما نقدَّم لا بأن صورها تكون اوضح في عيونهم منها في عبون الاوربيين

وادراكهم للاصوات اضعف من ادراك الاوربيين لها . وادراكهم للروائج ليس المندمن ادراك الاوربيين لها . وليس عندهم كلة للتعبير عن المرارة مع انهم يشعرون بطعم الاشياء المرّة . ولمسهم ادق من لمس الاوربيين فيميزون الفرق الطفيف بين ما يروزونة الى حد ٣٢ في الالف واما الانكليز فلا يميزونة الاً أذا بلغ ٣٩ في الالف . فاذا رازوا حجرين ثقل احدها . . . ادرهم وثقل الاخر ٣٦ . ادرهما ادركوا ان الثاني اثقل من الاول واما الانكليزي فلا يدرك ان الثاني اثقل من الاول واما الانكليزي فلا يدرك ان الثاني اثقل من الاول الاً اذا بلغ ثقله ' ٣٩ ، ا درهما . لكن شعورهم بالالم اقل جداً من شعور الاوربيين

الزرافة ذات الخمسة القرون

قلمًا منذ سنتين " للزرافة ثلاثة قرون اثنان طو يلان مدملكان وواحد قصير امامهما وقد أكتشف السر هري جنستن الآن زرافة في اوغندا لها خمسة قرون ثلاثة منها مثل القرون العادية واثنان قصيران وراءهما والخمسة خاصَّة بالذكر واما الانثى فلها ثلاثة فقط " (انظر مقتطف أكتوبرسنة ١٩٠١ في باب الاخبار العلمية) ولم يكد هذا الاكتشاف بشبع في اوربا حتى اهتمَّ علماؤُها بصيد هذا الحيوان لتحقيق ما قاله السرهري جنستن فذهب الماجور بول كتن الى قلب افريقية لهذه الغاية وللتفتيش عن الاكابي الحيوان الآخر الذي اكتشفهُ السرهري جنستن واتينا على وصفهِ في جزء شهر بوليو سنة ١٩٠١. وقد عاد الماجور بولكن بالامس منها ومرَّ بالقاهرة فقابلهُ مخبر المقطم وعلم منهُ انهُ قضى آكثر من ٢٠ شهرًا في السياحة في اواسط افريقية فجاءً مدينة ممباسا في يناير من السنة الماضية وركب منها سكة الحديد حنى وصل الى بلدة يقال لهاكوسامو ثم سار على ظهر الحمير حتى جاء الجانب الغربي من جبل كينيا وهو ثالث جبل في العلو من جبال افريقية واخترق بعد ذلك سهول ليكيبيا المقفرة حتى جاءً الى بحيرة با. نجو وكان غرضهُ من سفرتهِ هذه ان يصطاد الزرافة ذات الخمسة القرون فالتق في طريقهِ باسراب وآجال كثيرة من الفيلة والزرافة وحمار الوحش والنعام وايائل افريقية ووعولها واسودها وظفر بالزرافة ذات الخمسة القرون بعد ما قاسي كثيرًا من الجوع والعطش والنعب. وكانت قطعان الوحوش تكثر في بعض الاماكن حتى تغطي الارض ولما اتى الجهات الجنوبة من بلاد توبوساكان يرى الافيال حوله٬ من كلجهة حتى لم يعد يعلم كيف ببعد عن طريقها. واوشك الدقيق ان ينفد منهُ فقصد بلاد قبيلة الدورنجة فوجد اراضيها مزروعة وعيون الماء

عندها ثرارة غزيرة بخلاف سائر الاراضي القاحلة التي مر فيها واهلها من احسن القبائل سف اعدال فوامهم وحسن بنيتهم وطول قاماتهم فانهم اطول قامة من سائر القبائل التي التق بها اعدال فرامهم وحسن بنيتهم وطول قاماتهم فانهم اطول قامة من سائر القبائل التي التق بها ولكنهم كلهم عراة الابدان من رجال ونساء يعقصون شعوره في اعالي رؤوسهم وينزلونها على جاهم وآذانهم ويضعون عليها اقراصاً مستديرة من الصدف فتسطع في نور الشمس كأنها خوذ من النولاذ تلع على رؤوسهم . و يشدون شعر الزرافة على ساعدهم الايسر و يجملون الحراب والروس بايديهم . فهؤ لاء قابلوه أبالشر والعدوان هو ومن معه ولكنة لاطفهم وطيب خاطرهم فالزوا أنبين من رجاله وجرحا آخرين غالزها منه بعد ما اثنين فيهم قتلاً وجرحاً ومر بعدذلك ببلاد قبائل اخرى فكان أنها الم والدي وجاء الخرطوم ومنها الى هذه العاصمة . اما ما كتبه ورسمه عما رآه في سائلة وما جعه من جلود الوحوش ومن الاسلحة ونحوها فلا يزال كله على الساحل في افريقية وبينها ما اصطاده من الزرافة ذات الجمسة القرون

واشد الامراض التي المتقى بها في سفرهِ مرض النوم وهو يرى انهُ لا بدَّ ان ينتشر بالمواصلة حنى ببلغ هذا القطر يوماً ومرض الماء الاسود واعراضهُ تشبه اعراض اليرقان فيصير وجه المصاب بهِ اصفر كالذهب ولعله ُ من امراض الكبد التي لا تزال مجهولة

الكاس الاميركية وسباق اليخوت

المنات الشركات التاخرافية والجرائد اليوميَّة بجبر السباق بين اليخت الانكايزي شمروك النال واليخت الاميركي ربلينس كما تهتم بحرب كبيرة قائمة بين دولتين عظيمتين لا لان لهذا السباق شاناً في سياسة بريطانيا والولايات المحدة او في نسبة احداها الى الاخرى من حيث الهمة والمقدرة لان امتياز اليخت الواحد على الآخر متوقف على مهارة الذين صنعوها فاذاكان عند اليونان وهي اصغر دولة بحرية رجل ماهم في عمل اليخوت فقد يصنع يخناً يسبق اليخت الانكليزي واليخت الاميركيايضاً. الا ان اهالي اوربا واميركا اكتفوا من الحاجيات وهم يتبارون الان في هذه الكاليات وجرائدهم جارية معهم في هذا المضار ولا جناح على من يقف وقفة "المنفرج" مثلنا اذا علم حقيقة ما يتبارون فيه ولذلك كتبنا هذه السطور في تاريخ هذا السباق منذ اثنتين وخمسين سنة كتب مدير جمعيَّة اليخوت الانكايزيَّة الى مدير جمعيَّة اليخوت

الاميركية يقول بلغنا انكم صنعتم يخناً جديداً سميتموه وأنه الميركا وظهر انه يسير بسرعة فائقةوانم عازمون ان تأنوا به الى هنا ليشترك معنا في سباق اليخوت فاذا أتيتم به فانتم ضيوف علينا تخلون على الرحب والسعة



ش ١ الكاس الاميركية

ثم التأمت جمعية اليخوت الانكايزية واجمع اعضاؤها على عمل كاس او ابريق من الفضة تنفق على عمله . ئة جنيه وتعطيه جائزة اليخت الذي يسبق سائر اليخوت في السير حول جزيرة ويط ببلاد الانكليز ويكون السباق لاجل هذه الكاس مباحًا لكل الام . وقد رسمت هذه الكاس في الشكل المقابل

فاتى اليخت الاميركي الى بلاد الانكليز وسابق اليخوت الانكليزية في ٢٢ اغسطس سنة ١٨٥١ فوقف وراءها اولاً ثم جرى معها فجاراها ثم سبقها كلها ووصل الى الغرض قبلها بثلث ساعة. فاخذ الاميركيون الكاس وعادوا بها الى بلادهم واهدوها الى جمعية اليخوت في ويورك وجعلوها جائزة لمسابقة اصحاب اليخوت من كل الامم وارسلوا يدعون جمعيات السباق في اوربا لمسابقتهم سنة بعد سنة فلي الانكليز دعوتهم اثنتي عشرة مرة آخرها هذه النوبة

باليخت شمروك الثالث الذي صنعهُ السر توماس لبتون لهذه الغاية كما صنع يخنين قبلهُ لاسترداد الكاس فلم يفلح ويقال ان هذا اليجت اسرع يخت صنع في اوربا حتى الآت وهو المرسوم في الشكل الثاني على الصفحة التالية

وسابقة الاميركيون بيخت اسمة ريكينس (اي الثقة او الاعتباد) ويقال ان صالعة امهر رجل في بناء اليخوت في المسكونة كامها وهو المرسوم في الشكل الثالث

وقد انفق السر توماس لبتون ٤٣ الف جنيه سنة ١٨٩٩ على هذا السباق و ٥٠ الف جنيه سنة ١٩٠١ وانفق اكثر من ذلك هذه السنة فلم يعدُد بطائل . وينفق الاميركيون نحو هذا المبلغ في كل سباق للاحلفاظ بكاس فضة تساوي مئة جنيه ولكن ليس الغرض الكاس الفار من حفظها في بلادهم وسبق كل مَن جاراهم في هذا المضهار . ولعل هم ربحاً ماليًا من وراء ذلك وهو ان طالبي اليخوت يصيرون يفضلون اليخوت الاميركية على غيرها . اما الشركان التلغرافية والجرائد اليومية فغاية ما نتمناه ان تجد موضوعاً يهم الناس ولو قليلاً حتى نزد اهتامهم به بكل واسطة ممكنة ترويجاً لبضاعتها وهي تنفق الفاً حتى تربح الفاً ومئة ، والهل السعة يشاركونها في البذل ولو لم يجنوا من ذلك غير التسلية . والجمهور من الانكليز الامبركان يحسب ان احراز هذه الكاس دليل غلبة الامة التي تحرزها في بناء السفن وسلك



ش ٢ شمروك الثالث

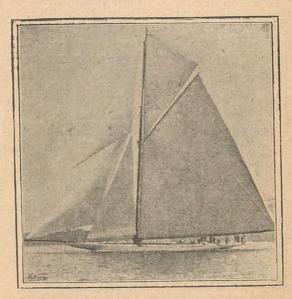
المجار فبراقبون المتسابقين بقلوب خافقة وعيون شاخصة ويتراهنون بالاموال الطائلة . ويبلغ الرهان بين الناس مبلغاً عظيماً جدًّا حتى يصير ضرباً من القار يغتني به البعض ويفتقر البعض. وهومن معايب كل سباق يقوم به الاوربيون والاميركيون حتى ضاعت مزية المسابقة لكثرة ما بصاحبها من المراهنة

وكان المتسابقون يتناظرون اولاً بشيء من الغيرة والمضاغنة اما الآن فصاروا يحسبون السباق ملهى من الملاهي حتى ود كثيرون من الاميركيين ان يكون الفوز لليخت الانكليزي جزاءً لغيرة صاحبه وعلو همته . ثم لما ثبت الفوز لهم عليه بعد المسابقة الثالثة قابله وتيسهم مقابلة الصديق الكريم

وشكل الرَليَيْنْس شبيه بشكل شمروك الثالث من كل وجه ولكنهما يختلفان اختلاقًا طفيفًا في الامور التالية

طول الريلينس ١٤٥ قدماً وعرضة ٢٧ قدماً وعمقة الى اسفل قاعه ١٩ قدماً و٤ عقد وطول ما يغوص منة في الماء ٨٩ قدماً و ٨ عقد ومساحة شراعه اذا انبسط ١٦١٦٩ قدماً مربعة

وطول شمروك الثالث ١٣٨ قدماً وعرضهُ ٢٦ قدماً وعمقهُ ٢٠ قدماً و ٦ عقد وطول ما يغوص منهُ في الماء ٨٩ قدماً و ١٠ عقد ومساحة شراعه ِ اذا انبسط ١٤٣٣٧ قدماً مربعة



ش ۲ الريلينس

وهذا الاخنلاف الطفيف مع شيء من الاخنلاف في شكل اليخنين والمواد التي بنيابها والدهان الذي دُهنا به كنى لجعل السبق لليخت الاميركي. ورجع السر توماس نبتون من هذا المضمار وقد آلى على نفسه ان لا يعود الى السباق مرة أُخرى . لكن ببعد عن الظن ان الانكلبز يتركون الفوز لغيرهم و يحجمون عنهُ احجام العاجز ولا بدَّ لهم من ان يزيدوا همَّة وببذلواكل مرتخص وغال لارجاع هذه الكاس الى بلادهم . و بالهم نتفاضل الام

الواحات المصرية

الداخلة والخارجة

الواحة واصلها بالمصرية القديمة "اوت" ارض زراعية مسكونة في وسط الصحواء. والواحات كنبر في صحواء افريقية الكبيرة كواحة سيوى والواحة البحرية والواحنين الداخلة والخارجة . الاولى منها في الجهة الشمالية على ثمانية ايام الى ١٥ يومًا من القطر المصري حسب الطريق التي يخنارها الذاهب. واقصر الطرق الذهاب بحرًا الى مرسى مطروح ثم السير في الصحواء نحوه اللم ، وبقية الواحات تابعة لمديريات الوجه القبلي وكلامنا الآن محصور في الواحنين الداخلة والخارجة وها تابعتان لمديرية اسيوط الخارجة تبعد مسيرة ٤ او ٥ ايام من اسنا والداخلة نه ما المناحة مسترة ١٠ و ١٠ ايام من اسنا والداخلة المناحة من المناحة من المناحة على من المناحة ا

نبعد عن الخارجة مسيرة يوم غربًا

وتاريخ الواحات غامض جدًّا غير ان ذكرها في الكتابات القديمة يدلَّ على ان الناس التشفوها وسكنوها منذ زمان طو بل . قرأً بروكش في كتابة قديمة وجدت في لقصر ينتهي ناريخها الى السنة الخامسة والعشرين من ملك بينتم الاول (سنة ١٠٣٣ قبل المسيح) ان الواحات كانت منفى للمجرمين فقد جاء في هذه الكتابة ان بينتم مهم لبقية حزب رعمسيس (وكانوا فد نفوا اليها) بالرجوع . وسكان الواحات الاصليون كانوا غرباء عن مصر لكنهم كانوا يؤدون الجزية الى ملوكها منذ ايام تحسمس الثالث (سنة ١٦٠ ق م) على الاقل وارسل اليها رعمسيس الثاني حامية في القرن الرابع عشر قبل المسيح و بعد ذلك بنحو قرن ابتدأ سكنها يزرعون الكروم وكانت خمرها فاخرة جدًّا . وفي ايام الملك منفتاح الذي خلف رعمسيس هم اهالي ليبية على مصر من طريق الواحات

واشار هيرودوتس الى الواحة الخارجة في كلامه عن التجريدة التي ارسلها كمبيسس ملك الفرس الى واحة سيوى وهلك منها خمسون الفاً فقال "ان عساكر كمبيسس وصلت بعد مسيرة

سبعة ايام في الرمال من طيبة الى مدينة الواحة التي يقال لها جزيرة المطوَّبين "

وفي الواحات آثار كثيرة بونانية ورومانية يستدل منها ان الواحة الخارجة كانت تحت ام حاكم عسكري تابع لمقاطعة طيبة وانها كانت محطة عسكرية على الطريق بين مصر والولايات الومانية في شمالي افريقية

وورد ذكر الواحات في كتب جغرافيي العرب كاليعقوبي والمقريزي وغيرهم ويستدل من كلامهم عنها انها كانت قد فقدت في ايامهم كثيرًا من شأنها السالف . واول من زار الواحة

الخارجة من المتأخرين بونسه سنة ١٦٩٠ وبرون سنة ١٧٩٣ وبروكش سنة ١٨٧٤ وشوينفرن وغيرهم. وزارها حديثًا كثيرون من موظني الحكومة المصرية وبعض موظني مصلحة المساحة الجيولوجية فنشروا عنها التقارير الضافية خصوصًا فيما يتعلق بالوجهة العلمية كاقليمها وطبقان ارضها وظواهرها الجوية وحيواناتها ونباتاتها

وفي ما نشروه عنها امور كثيرة لا تجلومن لذة وفائدة خصوصاً وان هذه الواحات نابعة لمصر ولا يعرف المصريون عنها الآ اسمها مع انها ذات خيرات وفيرة ومعادن كثيرة ، فالواحة الخارجة تبعد نحو ١٨٠ كيلو متراً عن اسنا الى جهة الغرب طولها من الشهال الى الجنوب نحو ١٥٠ كيلو متراً وعرضها من الشرق الى الغرب نحو ٤٠ كيلو متراً والطريق اليها من وادي النيل واسعة مطروقة فيها كثير من عظام الحيوانات التي هلكت فيها وعلى جانبيها تلال صغيرة يستدل بها المسافرون على المسافة التي قطعوها . والصحولة بين مصر والواحات صخرية قاحلة وليس فيها ما عملقاً ولا ينبت فيها نبت يذكر

والواحات نفسها منخفضات من الارض وسطحها غير مستو او هو صخري قاحل الا حيث توجد المياه ، وخصب هذه الاراضي نائج من المياه التي في طبقاتها السفلي فحيثا وجدت منفذًا طبيعيًّا او حيثًا حفر الناس آبارًا ارتوازية رفعها الضغط الذي عليها الى وجه الارض ، وصناعة حفر هذه الآبار في الواحتين الخارجة والداخلة قديمة جدًّا منذ ايام الرومانيين ثم فقدت مدة طويلة ولم تعد الآفي هذا القرن والفضل في ذلك لرجل فرنسوي اسمه ايمه رأى الاهالي يجهلون حفر الآبار الارتوازية فاذا طويت احدى آبارهم القديمة لم يمكنهم ان يحفروا غيرها فاستحضر آلة لحفرها واستأذن محمد علي باشا في نقلها الى الواحات واقام اولاً في الواحة الخارجة وأسس معمادً للنيلة ولاستخراج الشب والشب كثير في تلك النواحي ، وفي السنة التالية اخذ معه آلة الحفر وانتقل الى الواحة الداخلة ، وقد أرسل بعد ذلك الى الواحات خمس التالية اخذ معه آلة الحفر وانتقل الى الواحة الداخلة ، وقد أرسل بعد ذلك الى الواحات خمس التالية اخذ القر الآبار احداها اهديت من المغفور له الخديوي السابق الى السابق الى الشيخ السنوسي

واراد سعيد باشا تجنيد العربان فعصت عليه بعض قبائل الوجه القبلي كالجوازي وغيرها ورحلوا من وادي النيل الى الواحة الخارجة وقطعوا نخيلها ثم ساروا الى الداخلة وفعلوا كذلك، وارسل اليهم سعيد باشا حملة عسكرية ومعها المدافع وساعدته قبيلة اولاد علي فانكسر العربان وهرب من هرب منهم الى طرابلس الغرب حيث بقوا حتى عني عنهم واذن لهم في الرجوع وكان بين زعاء هذه الثورة الشيخ المصري احد رواساء قبيلة الجوازي فصار اهالي الواحان يدعون تلك السنة بسنة المصري الى اليوم

ومن اسباب تأخر الواحات ابطال مسير القوافل من دارفور الى اسيوط بطريق الخارجة ون الثورة السودانية ومن المحسمل ان التجارة على تلك الطريق كانت قد قلَّت كثيرًا قبل النورة بسبب الغاء النخاسة

وفي الحارجة قرَّى كثيرة ببلغ عدد سكانها نحو ثمانية آلاف وفيها نحو ستين الف نخلة وبئا بئر. وحيواناتها الاليفة الخيل والبقر والغنم والمعزى وفيها من الطيور الداجنة الحمام والدجاج والديك الرومي ومن حيواناتها البرية الضبع والذئب والثعلب. وينبت في ارضها الشم والشارز والذرة والبرسيم والبامياة والملوخيا والشمام والبرنقال. والكرم قليل جدًّا فيها الآن بعد ان اشتهرت في الزمان القديم بجودة خمرها. ويكثر فيها السنط والدوم وسنطها افضل كثيرًا من سنط وادي النيل. ويصدر من حاصلاتها التم فقط اما الباقي فيستعمل فيها وبندئ موسم المجرع من المقطر المهالي الى جلب باقي ما يحناجون اليه من القطر المصري. وبندئ موسم التمر عنده في اغسطس و ينتهي في بناير وفي هذه الاثمهر تكثر المواصلات مع وادي النيل لكثرة تردد تجار التمر. ويصعب معرفة عدد الجمال التي تحمل التمر سنويًا منها الى وكثيرون منهم يأتون سنويًا الحالقطر المصري للتعيش ثم يرجعون الحاوطانهم مدة موسم الثمر وكثيرون منهم يأتون سنويًا الحالقطر المصري للتعيش ثم يرجعون الحاوطانهم مدة موسم الثمر وتمتد الواحة الداخلة من الشرق الى الغرب وهي اصغر من الخارجة واكثر سكانًا

ومادرات وسكانها سبعة عشر الفا وفيها نحو ١٣٠٠ الف نخلة وما ينيف على خمسمائة بئر. وحاصلاتها مثل حاصلات الواحة الخارجة وفيها ايضاً الصفصاف والكرم والزيتون وعدد الجمال التي تنقل منها التمر سنويًّا يربو على الفين و يصدر منها ايضاً البقر الى الواحة الخارجة والى بلاد الريف رغماً عن بعد المسافة . و يصنع الخزف في بلدة القصر وكذلك عرق البلج وفيها معصرة للزيت وانوال للحياكة . واهالي الداخلة اكثر ثروة من اهالي الخارجة و يعتمدون في معاشهم على مواشيهم وغلات ارضهم اكثر ممًّا يعتمدون على التمر

وهوا4 الواحات حار جدًّا في الصيف ولاسيما عند هبوب ريح السموم ومعتدل في الشتاء تخلف حرارته من ٧٥ درجة فارنهيت في نوفمبر الى ٥٠ درجة فارنهيت في يناير . وهو جاف جدًّا . وتكثر فيها الحميات في الصيف والخريف فيموت بها كثير من السكان

واكثر الآثار القديمة في الواحة الخارجة وهي هياكل مصرية بنيت مدة حكم الفرس (٥٢٧ ص ١ الفرس (٣٣٢ ق مُ الى ١٤٠ ص ١٤٠ ق مُ الى ١٤٠ بعد المسيح) وقالاع رومانية وكنائس وقبور مسيحية وآبار ارتوازية . وعلى هذه الآثار

كتابات وصور كثيرة قرئ بعضها والبعض الآخر لم يقرأ بعد . واهم الهياكل المصرية ه يكل هيبس شرع في بنائه دار يوس الاول ملك الفرس واتمه دار يوس الثاني في القرن الخامس قبل الميلاد وهو الوحيد الذي بقي من الابنية العمومية التي اقامها الفرس مدة دولتهم في مصر وطول هذا الهيكل اربعة واربعون متراً وعوضه ٩ ١ متراً وحوله ثلاثة ابراج لابوابه وهو مبني بالحجر الرملي والهياكل الرومانية عديدة ومتفرقة في الواحة الخارجة واكثرها ينتعي تاريخة الى القرن الثاني والثالث بعد المسيح . وحول بعض هذه الهياكل آثار المدن التي كانت تاريخة في ذلك الوقت وكان هناك مدن كثيرة غيرها درست وغطت الرمال انقاضها ولم ببق منها الاً قطع خزف وآثار مجار قديمة للمياه تدل على انهاكانت آهلة بالسكان

وفي الواحة آثار قلاع رومانية وابراج للاستكشاف وكلها في شمالها على الطريق الموصل الى القطر المصري

ومن اهم الآثار في تلك الجهة مدافن المسيحيين القدماء على اربعة كيلومترات شهالي بلدة الحارجة وقد اعجب بجال بنائها جميع السياح الذين زاروا الواحات ووصفوها وصفاً مدفقاً وفيها نحو مئتي مدفن بهيئة بيوت بينها شوارع منظمة ومجموعها اشبه ببلدة مهجورة منها بمدافن الاموات. وكلها مبنية بالطوب النيء ومختلفة الحجم فالكبير منها يحيط بهاعمدة وفناطر والصغبر مقبب وتحت القبة حفرة مربعة صغيرة يتشعب منها عدة غرف وداخل هذه المدافن مبيف بالجير وكان اصلاً مزيناً بالنقوش ثم محيت وابدلت بكتابات عربية وقد سلم احد هذه المدافن من الابدي المخربة فيرى فيه الناظر صوراً متقنة حوالي القبة وتحتها اسماؤها بالبونائية منها صورة آدم وحواء وابرهيم واسحق وسارة ودانيال والاسود ونوح في السفينة وصور كثير من القديسين وقد جاء في التاريخ ان الاسقف نسطوريوس نفي الى الواحات في القرن من القديسين وقد جاء في التاريخ ان الاسقف نسطوريوس نفي الى الواحات في القرن من القديسين عناطة بالعظام حوالي هذه الجبانة كانت مدفئاً لاتباعه ويستدل من اثواب المومباء التي شوهدت مختلطة بالعظام حوالي هذه الجبانة ان عادة تحنيط الموتى بقيت مدة طوبلة التي شوهدت مختلطة بالعظام حوالي هذه الجبانة ان عادة تحنيط الموتى بقيت مدة طوبلة بعد التاريخ المسيحي

غير ان اهمَّ آثار الواحات التي يستفاد منها الى الآن الآبار الارتوازية القديمة التي يدعوها الاهالي " العيون الرومانية " فان كثيرًا منها محفور في مرتفعات من الارض حتى يسهل جريان المياه منها الى الاراضي الواطية ، وطرق رفع المياه تكاد تكون مجهولة تمامًا في نلك الاصقاع خصوصًا في الواحة الخارجة ولم يشاهد السيَّاح سوى ساقيتين او ثلاث وبعض الشواديف في الواحة الحارجة

واهالي الواحات كسالي على الغالب يكرهون العمل وخصوصًا ما لم يألفوه من الصغر وهذا يب فقرهم. فاذا ردمت بئر قديمة طلبوا من الحكومة ان تحفر لهم بئرًا اخرى مع ان تطهير الرُّ الاولى قد يكون اسهل واقل نفقة من حفر بئر جديدة. ولو اعنني الاهالي بحفظ الآبار الله من الردم وباستخدام الوسائل لرفع المياه (وهي احيانًا على عمق قليل جدًّا تحت سلم الارض) لزادت اراضيهم الزراعية ولتحسنت احوالهم كثيرًا وَآلَانَ حَفَرِ الآبَارِ التي في الواحات بسيطة جدًّا اشبه بالآلات المستعملة الآن في النطر المصري ويستعملون عوضًا عن الانابيب الحديديَّة انابيب من خشب السنط متقنة الهنع جدًا لا تنفذ المياه جدوانها . ويظهر ان صناعة هذه الانابيب قديمة جدًّا في الواحات فان الانابيب التي في العيون الرومانية لا تزال في حال صالحة كما لوكانت قد صُنعت حديثًا وفي الواحات من المعادن الفصفات وهو في الداخلة ولو لا بعد المسافة لامكن نقله ' بسمولة ال وادي النيل والانتفاع به في تسميد الاراضي . وفيها ايضًا الشب والحمرة والملح وقليل من الكوبلت والنكل ولكن الراجح ان هذه المعادن كلها موجودة بكميات قليلة لا تفي بنفقة استخراجها وند بحث جيولوجيو مصلحة المساحة في مصر عن اصل الواحات وكيفية تكونها فذهبوا الى ان طبقات الارض تغير ترتيبها هناك في احد العصور الخالية لسبب طبيعي فانكشف كثير من الطبقات اللينة وتعرُّضت للرياح ففتتتها وحملت ترابها وبذلك انخفضت الارض. ولا زال الرياح في تلك الانحاء تفعل هذا الفعل الى الآن والواحات تزيد اتساعًا نسيم برباري

منزلة الشعر من التاريخ ١٨٥٠ المصون والآطام

كان العرب يستخدمون في البناء الشيد والاجر والقرميد قال النابغة الذبياني او دمية من مرم مرفوعة بنيت بآجر تُشاد وقرمد وفد شادوا الحصون المنيعة والآطام الراسخة كالخورنق والسّدير وقصر غمدان واحنفروا الآبار وكلُّ ذلك قد جاء في شعرهم قال السموال المشمور

بني لي عاديا حصناً حصيناً وبئرًا كلا شئتُ استقيتُ بشير بقولهِ هذا الى الابلق الفرد الذي دعاهُ لمنعتهِ جبلاً حيث قال

لنا جبل يجتله من نجيره منيع يرد الطرف وهو كليل رسا اصله تحت الثرى وسما به الى النجم فرع لا يُنال طويل هو الابلقالفردالذي شاع ذكره يعز على من رامه ويطول وقد ذكر الاعشى ميمون باني هذا الحصن فقال

بناهُ سليمان بن داود حقبة لهُ ازج عال وطي موثقُ (۱) وظاهر هذا القول يناقض قول السموال ان الحصن مرّ بناء عادبا (ابيهِ) والتوفيق بينهما هو إن سليمان بناهُ وعاديا رمَّهُ فدعا السموال الترميم بناء أحنداء بالكتاب الذي دعا ترميم سليمان تدمر بناءً وقال احيحة بن الجلاح اليثربي

وقد اعددت للحدثان حصناً لواث المرة بنفعه العقول طويل الرأس ابيض مشمخرًا يلوح كأنه سيف صقيل وقال هذا الشاعر في خطاب عاصم بن عمرو من بني مازن بن النجار الخزرجي نبيت داري والعبابه في في خطاب عبان الله عبين داري والعبابه في فلقد وجدت بجانب الصحيان شيئًا ذا مهابه

والضحيات الحصن الذي بناه واشار اليه في ما سبق وقد بني قبل الضجيان حصنًا سُمَّاهُ المستظل بدليل قوله

بنيتُ بعد مستظل ضاحيا بنيتهُ بعصبة من ماليا وتسمية الضحيان ضاحيًا للمناسبة اللفظية الما الآطام فنستدل عليها بقول الاعشى ميمون بن جندل فلمَّا اتت آطام جو واهلها انيخت فالتي رحلها بفنائكا وقال قيس بن الخطيم الاوسي

فلو لا ذرى الأطام قد تعلمونهُ وترك القنا شُوركتمُ في الكواعبِ
واما الآبار فقد ذكر احنفارها النحل اخو بني ام الكيف من طيء قال
فات الماء ماء ابي وجدي وبئري ذو حفرتُ وذو طويتُ
وبنوطيء من العرب البدو فدل قولهُ على ان البدو فضلاً عن الحضركانوا يجفرون
الآبار لقلة الماء في ديارهم

البيوت من أدم قال طرفة البيوت من أدم قال طرفة

(١) الازج يبني طولاً

رأيت بني غبراء لا ينكرونني ولا اهل هذاك الطراف المدّور (٦) ومن شعر قال مضرس بن ربعي الاسدي

كأن لنا منهُ بيوتاً حصينة مسوحاً اعاليهاوساجاً كسورُها (٢) وقال عمرو بن قعاس المرادي

وايت ليس من شعر وصوف على ظهر المطية قد بنيتُ ومن النسيج قال طفيل بن عوف الغنوي

وبيت نهثُ الريح في حجراته بارض فضاء بابه لم يحجب ساواتهٔ اسمال برد مفوِّف وصهوتهٔ من اتحمي معصّب (١) واطنابه ارسان جرد كأنها صدور القنامن بادىء ومعقب

\$ 07 \$ المدافر،

اذا علقت ايدي المنية باحد جعلوا له نعشاً حملوه عليهِ الى قبرهِ قال كعب بن زهير كل ابن انثى وان طالت سلامتهُ يومًا على آلة حدباء محمولُ وكانوا يشيدون على قبور الموتى ابنية ونستدلُّ على ذلك بقول عدي بن ربيعة المعروف بالهال التغلبي حيث قال

> فقالوا لي بسفح الحي دار ً وطار النوم وامتنع القرار ثوى فيه المكارم والفخار

سألتُ الحيَّ اين دفنتموه م فسرت اليه من بلدي حششًا وحادت ناقتي عن ظل قبر وقال لبيد بن ربيعة العامري

وهل هو الأما ابتني في حياته اذا قذفوا فوق الضريح الجنادلا ولا يخالنَّ القارئُ انهم كانوا يقيمون الحجارة رحمة لقذف على القبر فذفًا كما يلوح من نول لبيد . بل انهم كانوا يشيدون المدافن كما تشيَّد في هذا الزمان وقول لبيد من باب تحقير النَّيِّ والتَزهيد . ودليلنا على ما ادعيناه ُ قول مسكين الدارمي

⁽٦) غبراً الارض و بنوغبراً النقراء : والطراف البيت من ادم وإهل الطراف المدد الاغنياء

⁽٢) المسوح جمع صبح وهو الثوب من الشعر او البلاس · والساج الطيلسان الاخضر او الاسود · والكسور جع كسروهو الشقة السفلي من الخباء

⁽٤) برد منوَّف اي رقيق أو فيؤخطوط بيض على الطول واسال خلق أي بال فقدم الصفة على الموصوف وجعلها مضافاً ككير امر

ونابغة الجعدي بالرمل بيته عليهِ صفيح من رخام مرصَّعُ (٥) وة'ل البرج بن مسهر الطائي

نطوف ما نطوف ثم يأوي ذوو الاموال منا والعديم الله عنه والمديم الله حفر اساملهن جوف واعلاهن صفّاح مقيم (٦) كانوا يطوقون القبر بالريحان والازاهير ذات الرائحة الذكية ويستمطرون عليه الغيث قال النابغة الذبياني

سقى الغيث فبراً بين بصرى وجاسم بغيث من الوسمي قطر ووابلُ ولا زاك ريحان ومسك وعنبر على منتهاه ديمة تم هاطلُ وينبت حوذاناً وعرفاً منوراً سأتبعه من خير ما قال قائلُ وكانوا ايضاً ينضحون قبر العزيز عندهم بالخمر قال حاتم

اماويًّ اما متُّ فاسعي بنطفة من الخمر ريًّا فانضحِنَّ بها قبري

وقال نصر بن غالب

اصبُّ على قبريكما من مدامة فالاً، تذوفاها تروِّ ثراكما وكانوا ايضًا يعقرون على القبور الخيل قال الفرزدق في رثاء بشر بن مروان غضبتُ ولم الملك لبشر بصارم على فرس بين الجنازة والقبروقال حفص بن احنف الكناني

لا ببعدن وبيعة بن مكدم وسق الغوادي قبره بذنوب (۱) نفرت قلومي من حجارة حرة بنيت على طلق اليدين و هوب لا تنضري يا ناق منه فانه شراب خمر مسعو لحروب لولا السفار وبعده من مهمه التركتها تحبو على العرقوب (۱)

وقال زياد بن الاعجم يرثي المغيرة بن المهآب فاذا مررت بقبره ِ فاعقر به كوم الجلاد وكل طرف سابح

 ⁽٥) الصنيج وجه كل شيء عريض والمرصع الحلى
 (٦) الصناح حجارة عريضة رقيقة

⁽Y) الذنوب الدلو العظيمة وقيل لا تسمى ذنوبًا حتى يكون فيها ماء

المهمه المفازة · وتجبو من الحبو وهو ضرب من الدبيب · والعرقوب من الدابة في رجلها بمترلة الركبة في يدها · وقولة تحبو على العرقوب كنابة عن الذبح لان العرب كانوا بضر بون ساق الناقة قبل ذبحها قال ابو طالب

ضروب بنصل السيف سوق سانها اذا عدموا زادًا فانك عافرُ

وانضح جوانب قبره بدمائها فلقد بكون اخادم وذبائح (1) وكانت نساؤهم يخمشن وجوههن و يحلقن شعورهن اسفًا على الميت قالت الخنساؤ للما استبانت ان صاحبها أوى حلقت وعلت رأسها بسقاب (١٠) وربما علقن في رقابهن فعال ازواجهن او انسبائهن قالت الخنساء

هريقي من دموعك واستفيقي وصبرًا ان اطقت ولن تطيقي بعاقبة فات الصبر خير من النعلين والرأس الحليق

وكانوا يوَّ بنون الموتى بتعديد مناقبهم كما جاء عن عبد المطلب انهُ حينما ايقن بدنو الاجل اسدعى اليه بناته واستنشدهن ما عزمن على تأبينه به فانشدت كل واحدة مرثاة من جيد الشهر والقصة مشهورة والمراثي مثبتة في ديوان شواعر العرب

ولم بكن تأبين الاموات خاصًا بالنساء فكان الرجال يقفون على الجنازة فينشدون الشعر رئاء لليت كما روي انهُ لما وُضع وكيع بن ابي مسوَّر المقراني على نعشه جاء الفرزدق والناس نبام حول الجثة فانشد قصيدة مطلعها

ليبك ِ وكيعاً خيل حرب مغيرة تساقي المنايا بالردينية السمْرِ

الي ان يقول

فلو ان ميتاً لا يموت لعزة على قومه مامات صاحب ذا القبر أُصيبت به عمرو وسعد ومالك وضبة عموا بالعظيم من الامر واما مدة الحداد فهي حول قال لبيد العامري

وهل انا الا من ربيعة او مُضَرَّ ولا تخمشا وجها ولا تجلقاشَعَرْ اضاع ولا خان الخيلَ ولا غدرْ ومن ببكِ حولاً كاملاً فقد اعلذرْ امين ظاهى خيرالله تمنَّى ابنتاي ان يعيش ابوها فقوما فقولا بالذي تعمانه وقولا هو المرثم الذي لاصديقه الى الحول ثم اسم السلام عليكما

(٩) نضح القبر بالدم رشة و بله

⁽١٠) السقاب قطنة كانت المصابة تحمرها بدمها وتضعها على راسها ونخرج طرفها من قناعها ليعلم انها مصابة

الامير فخر الدين المعني

[المقتطف الامير فخر الدين المعني اشهر من توتى جبل لبنان والبلاد المجاورة له وفد وقفنا في الجزء الرابع من المجلد السادس والعشرين عند الكلام على ذهابه الى ايطاليا ورجوعه منها الى لبنان للاطلاع على شؤونه ثم عودته الى ايطاليا . والظاهر انه لم يقم فيها طويلاً حنى طلب العودة الى لبنان وهاك ما قاله المؤرخ في هذا الصدد

لما اراد الامير فخر الدين ان يرجع الى بلادهِ سعى فاجتمع بدوك توسكانا فقال له'الدوك في فاتجة كلامهِ — ما وراءك من اخبار الشرق

الامير - وردني كتاب من امي تطلب اليَّ بهِ ان ارجع لتراني قبل موتها

الدوك - وهل انت راغب في الذهاب

الامير — انك ابن وتستطيع ان تدرك عواطني ولا اكتمك اني لا يسرني الأذهابي البها الدوك — اذًا نحن لا نقف في سبيلك

فلما نال الامير هذه الاجازة تهيأ للرجوع وذهب الى ليكورن واستأجر مركبًا وارسل البه عائلته وفيما هو لاحق بهم عارضه جلاوزة الميناء وسألوه الجواز واذ لم يكن بيده قالوا له ان يستحصله من الدوك فرجع الى فلورنا واذا بالدوك يمانع في سفره محنجًا بان اقامته في ابطالبا كسبته معرفة شؤونها بحيث يكون آلةً ضارًة لتلك البلاد يستخدمها السلطان اذا شاءغزوها فلما اجتمع الامير بالدوك دارت بينهم المحاورة الآتية

- الى اين انت ذاهب
 - الى صيداء
- من يتولَّى حكومة لبنان
 - ابنی
 - 10x8 -
 - خمس وعشرون سنة
- اما تخاف بأساً من ابنك وانسبائك ومواطنيك
 - لم اتركهم في جملة اعدائي
 - فان كنت لا تخشاهم فهاد تخشى السلطان
- اني لا ارغب الاً في الطعام والكساء وان ارى امي واهلي فان لم يرحبوا بي فالجبال

نسجة امامي فان لم تسعني الجبال فالدنيا رحيبة في وجهي وكيف كان الامر اكون بذهابي ند أن بالواجب عليَّ من البر بوالدتي . وبعد ان ساد السكوت برهة قال الدوك

- اشور عليك ان تذهب الى القسطنطينة

- لو كنت راغبًا في الذهاب اليها ما اتيت الى هنا

وانما اراد الدوك ان يمتجن الامير بهذه النصيحة ليستوثق منهُ بعدم اعانة العثمانيين عليهِ وبعد مضي بضعة ايام اجاز الدوك سفر الامير فرحل وهو لا يكاد يصدق بالنجاة واخذ في السفينة برميلاً من البارود حتى اذا مانعوهُ بعد سفرهِ يحرقهُ فيهلك به مع عائلته

ومن الغريب ما رواه اخبار الاعيان من انه بيناكان الامير في نابولي وقد ذهب اليها في عجه والي مسينا ورد اليه كتاب والدته تخبره فيه بعزل الحافظ واخلاء سبيلها وانها مرسلة اليه كتاب الامان ولذلك فهي تسأله الرجوع الى وطنه كأن هذا الكتاب الذي أرسل اليه سنة ١٦١٤ قضى في طريقه ثلاث سنوات، نع ان الوفد لم يجدوا الامير عند وصولهم الى لكورن ولكنه احاط عما بفحوى الرسالة وسائر احوال بلاده حين زارها سنة ١٦١٥ فلا بحاذًا ان يحسب مؤدى الرسالة سبباً في رجوعه وانما الارجم انه علم بما نال ابنه من الحظوى الدى الدولة العلية فامن جانبها لاسيا بعد اذ انعمت عليه بالعفو والامان فسأل الدوك الاجازة بالسفر فتلكاً حيناً باعطاء الجواز ثم انعم به واحسن وداع الامير فبلغ عكاء سنة ١٦١٧ بعد ان غاب عن بلاده خمس سنين واياماً على ما رواه العلامة الدويهي وصاحب اخبار الاعيان الناف ما فولناي ولامارتين فانهما ذكرا غيابه تسع سنوات

فلا وطئت قدماه ارض سورية وفد القوم للقياه من كل ناحية يحملون الهدايا والتجف وبر كدون الحب والولاء واغرب ما كان ذلك من الامراء احمد بن يونس الحرفوش واحمد طرباي وحسن بن يوسف باشا سيفا واحمد الشهابي لان هو لاع كانوا قد ناصبوه العداء ايام الشدة فإلوا اليه حين رأ وه عاد الى عزته فتناسى فعالهم وارتضى من جميعهم وقبل هداياهم الا الجوادين اللذين قدمها حسن سيفا قائلاً له انهما لا ينسيانه حريق داره في دير القمر، أستكتب الامير على الشهابي رسالة ليوسف باشا سيفا يطالبه بها بالاثنين وعشرين الف غرش التي افترضها جماعته من جماعة الامير في اسلامبول فاجاب الباشا ان هذا القرض لقاء ما ضبطه الامير من غلال املاكنا في بيروت وكسروان وانطلياس

وجرى فخر الدين بعد رجوعه إلى الامارة مجرى الطائعين للدولة الناهضين باوامرها فانهُ الله على القوم في التحصيل حتى اوفى المحصّل يطلب بقية مال عليه ذهب الى عكاء وشدّد على القوم في التحصيل حتى اوفى

المحصل وصرفة مكرّماً ومحملاً نقدمة الصدر الاعظم. والمستفاد من الرواية ايضاً ان عكاء كانت في ولاية المعنيين

وثمًا ذكر العلامة الدويهي ان في سنة ١٦١٨ قدم طرابلس عمر باشا لبتنجي فضبط المدينة واما بلدانها فكانت تحت ولاية ابن سيفا ولم يعوضة عنها شيئًا. وورد في اخبار الاعيان ان الامير كتب الى عمر باشا والي طرابلس يشكو من اعال يوسف باشا فاجابة اذا شئت ان تحاربة فانا اكون مساعدًا لك واضمن لك ان لا يكون ذلك مغضبًا للدولة

وكلتا الروايتين لا تشني غليلًا الآ ان جوانين وفان كافر صاحبي تاريخ تركيا يقولان ان القلاقل التي حدثت في السلطنة السنيَّة عقيب خلع السلطان عثمان الثاني القت حبل الامور على الغارب ومهدت لعسكر الانكجارية سبل الاعنداء والجور حتى على ولاة الام فاغتنم بعض الولاة الفرصة السانحة ومرقوا من الطاعة يحسبون السلطنة تعجز بشؤُونها عن كبح جماحهم واشهر هؤُلاء الخونة اباظه باشا والي ارض روم ويوسف باشا سينا والي طرابلس وبدأ يوسف باشا بان طرد الانكجارية الذين في المدينة معانيًا انهُ انما فعل ذلك الم تمامًا للسلطان غير انهُ لم يمض عليه الزمن الطوبل حتى قدم عمر باشا الكتمنجي واليًا على طربلس

الاً ان تاريخ هذه الحادثة ليس سنة ١٦١٨ لأن مقتل السلطان عثمان كان سنة ١٦٢٢ في اذًا ليست بالسبب الفعال للغارة المنوه عنها والله اعلم

فكأن عمر باشا ضبط المدينة ولكنهُ لم يقو على كبت يوسف باشا في عكار فاستنهض الامير فخر الدين او رأى ان يجو سيئاته الماضية تجاه الدولة بان يخدمها في قمع يوسف باشاوهو عدوه اللدود فخابر عمر باشا ولما اجاز له محار بة العدو تحفّز له وزحف بمن اجتمع اليه من الكاة الى نهر ابرهيم ومنها الى اميون فبخمون حتى قبولا في عكار فارتاع يوسف باشا وفر ليلاً الى فلعة الحصن فغنم الامير اثقاله من التقى بعسكر عمر باشا وتبعا يوسف باشا واضطراه الى التسليم

قيل أن شرذمة من عسكر الامير التقت بجماعة كان فيهم الامير محمد حفيد بوسف بالله وعمره خمس سنوات فلما ابصر الجماعة العسكر المعني خافوا وهربوا تاركين الغلام فحمل الى فخر الدين فبعث بطمئن امه عن سلامة ابنهاوهي في سير ثم نقالها من هناك الى عكار وقصد الامير عكار فاشتغل عسكره بنهها اما هو فركب بالف فارس الى الحصن فرأى آل سيفا واحزابهم متاً هبين للقتال فحمل عليهم وحاربهم فانهزم الاميران محمد وسليمان صوب جبيل وجاء سائر العسكر فاحاطوا بقلعة الحصن فكتب بوسف باشا يستغيث بمصطفى باشا والي الشام ومحمد باشا والي ملب وكتب الامير فحر الدين الى ابنه الامير على يأمره البقاء في غزير وان ببعث عسكره الحب وكتب الامير فحر الدين الى ابنه الامير على يأمره البقاء في غزير وان ببعث عسكره الحل

بارة الامير علي الشهابي ففعل. وضاق ذرع يوسف باشا فاخرج زوجته ابنة الامير تستغيث به لكف عن بعلها فطيب قلبها ووعدها باجابة سؤلها واشرط على ذلك ان يؤديه يوسف باشا المي الله قرش وان يعطيه صكاً برفع الضبط عن املاك آل عساف من انطلياس الى بيروت وما روى تشرشل في تاريخ لبنان ان يوسف باشا لم يكن يعرف الامير فحر الدين شخصيًا بالاصطلحا جاء عكار مسلماً على الانهير ولم يكن ابنه صهر فخر الدين حاضراً بل كانت معه كنه بن الامير فوجدا فخر الدين نائماً القيلولة وكان صغير الجسم هزيلاً فالتفت يوسف باشا الى كننه قائلاً أليس هذا ابوك قالت بلى قال لو شئت لوضعته في جيبي بين مفاتيمي فسمع فخر الدين هذا الحديث وساءه الاستهزاء بصغر جسمه فنهض للحال غير مبال بيوسف باشا ولا الدين هذا الحديث وساءه المامر بالخيول فسرجت وبالرجال فتهيئوا وهو لا يصغي الى ما فُدم من النوسلان والمعاذ ير لانه حسب ذلك المزاح هجواً فخرج من هنالك متوعداً

ولما وصلت النجدة بامرة علي الشهابي رجع فخر الدين بشرذمة ٍ الى عكار ونقل حجارة قصر آل سبفا الى البحر ومنهُ الى بيروت فحُملت منها الى دير القمر

واخلفت رواية المؤرخين عن نجدة الوزيرين والي الشام ووالي حلب ليوسف باشا فقد فال العادمة الدويهي انهما انجداه وجمعا عسكرها وزحفا حتى حماه وكاتبا الامير فحر الدين وعمر باشا بالكف عن القتال وقال صاحب اخبار الاعيان انهما لم ينجداه والذي نرى الوابتين صادقتان ولئن تباينتا فان الوزيرين لم ينجداه باديء بدؤلانه كان ناجماً على الدولة وانما لابستبعد انهما لما علما بالعفو عنه تحفزا لنجدته وزحفا الى حماه لكف القتال وليس لمحاربة اللذين كان بحاربان عن الدولة . يستفاد ذلك مما روى جوانين من انه لما تولى الصدارة العظمى قره حسن باشا في عهد السلطان مصطفى افر بوسف باشا على ولايته

يد انه ورد صريحاً ان يوسف باشا اعيته الحيلة من تشديد الحصار على قلعة الحصن كأنه لم يعلم بتقرير الولاية عليه فبعث يطلب الصلح من فخر الدين فطلب الامير ثلثائة الف نوش نصفها عن قرض اسلامبول وثمن الماشية التي ضبطها الباشا مما اودعه الامير عنده حين سفوه ومن حاصلات بيروت وغزير وبلادها مدى ثمانية شهور والنصف الآخر لوالي طرابلس لناء ما ضبط يوسف باشا من اموال المقاطعات. وهنا ايضاً اختلفت رواية العلامة الدويهي عا نقلاه عن اخبار الاعيان فان ذاك يقول الله المئة الف وان فخر الدين اخذ صكاً بمئة الف اخرى وفي اخبار الاعيان ان المئة الف اخذها الباشا والامير زيادة عن المال الاول وبعد ذلك كتب بين الامير ويوسف باشا وثائق الصلح والمسالمة وانه لم بهت بين الفئتين وبعد ذلك كتب بين الامير ويوسف باشا وثائق الصلح والمسالمة وانه لم بهت بين الفئتين

حقُّ ولا دعوى ثم رُفع الحصار ورجع كلُّ الى مقرهِ إما فخر الدين فكانت قلعتا جبيل وكرجبيل قد امتنعتا عليهِ اثناء مسيرهِ على يوسف باشا فتركهما حتى اذا عاد اخذها وامر بهدم قلعة جبيل وعاد بعد هذا الظفر وقد رسخت قدمهٔ في الامارة ورنت حصاة قدرته حتى دانت لهُ

وعاد بعد هدا الظفر وقد رسخت قدمه في الامارة ورنت حصاة قدرته حتى دانت له البلاد واصبح حكماً يرجع اليه في شؤونها لانه ظهر بمظهر الطاعة للدولة العلية والعمل على خدمتها والسير على ما تريد متجنباً جهده مناوأة الوزراء القائمين على الولايات المجاورة وهؤلاء كانوا يجلون قدره وكا نهم قابلوه بالالتفات والقبول جزاء طاعته الظاهرة فكان اذا التجأ اليه حاكم معزول ونال منه الوعد بالمساعدة يسعى لدى غير واحد من الوزراء حتى ينيله ما اراد ولو تكلف على ذلك الاموال الطائلة جرياً على عادة تلك الايام من نقديم الهدايا للحاكم الاعلى استجلاباً لرضاه المدالة العاكم الاعلى استجلاباً لرضاه المدالة على المتحالة المدالة على المناه المناه المناه المدالة المدالة العالم المناه المدالة الم

الأانه يظهر ان القلوب لم تكن قد صفت اوكأن ولاة الشام كانوا يشعرون ان ظاهر الامير مموه الطاعة تمويها وانه لا يحجم عن شق العصا متى استحس من نفسه بالقدرة ولذلك كانوا يوجسون خوفاً من تزايد سؤدده و يتمنون لو تمكنوا من خضد شوكته اوكأن اعداء الامير واهمهم يوسف باشا سيفا واطولهم باعاً في مناصبنه كشفوا خفيات امره لباب الدولة حنى اوعزت الى رئيس اسطولها ان يقبض عليه ويجيء به الى العاصمة فقدم قبطان باشي الى صيداء في خمسين مركباً فرحب الامير به واكرم وفادته وقدم له مالاً وزاداً فطلب القبطان باشي ان يزوره الامير في سفينته فاجاب اني ان جئت السفينة وقبضت علي كان ذلك شيئاً عليك وان سرحتني صرت ملوماً فارتضى الربان بهذا الجواب ومضى الى سبيله على انا لنعجب لهذا الربان لانه ان كان مأموراً بالقبض على الامير فليس من شأنه ان يقبل مثل جوابه ولدبه من القوة ما لا يقوى فخر الدين على التخلص من و باله وان كان ذلك من عند نفسه لينال بصيد الاسد ارتضاء ولاة الامر فها معنى قول الامير له انكان ان سرحتنى تبق ماوماً

وكان عمر باشا الكتمنجي قد ولَّى الامير بلاد البترون وجبيل وكسروان التابعات الطرابلس عقيب ظفرها بيوسف باشا فولَّى الامير من قبله رجالاً عليها ولكن لما عاد يوسف باشا الى الولاية بعث سنة ١٦١٩ ابن اخيه محمدًا يطالب الامير بتسليم المقاطعات اليه لانها من ولايته فامتعض الامير من يوسف باشا وارسل مدبره الى اسلامبول واصحبه بركبين محملين صابونًا وامره أن ببيعهما ويدفع المال المرتب على طرابلس مضاعفًا على ان نقرًر ولا بتها على الامير فذهب المدبر واتم الامر اذ انعمت الدولة على الامير بولاية طرابلس وعلى مدبره بسنجقة جبلة واللاذقية وامرت ان تهدم قلاع يوسف باشا في المال فتقر رت عليه طرابلس

وكان بوسف باشا قد ولّى ابن اخيه الامير سليان بلاد صافيتا الآانة كان يكره منة تجيزة لله ولله ين الما و عن وفاء المال ارسل عليه شرذمة من رجاله ولم يكن الامير سليان بفرى على ممانعة عمه ففر الى جبلة و بعث يستغيث بالامير فخر الدين فنهض هذا الى البترون ولما على بوسف باشا بذلك امر رجاله بالاستكانة في تل عباس و بعث الامير موسى الكردي بعند الامير بان مقاتلة سليان لم تكن الا تهديد اله له ليدفع المال المتأخر عليه وارسل له فله الولاية فارسلها فخر الدين الى سليان فرجع بها الى صافيتا واذ قضى فخر الدين وطره رحل اله بعليك فخافة يونس الحرفوش واخنبا منة لكن فخر الدين قصده فاحتمع به وامنة وارتحل الى شدرا في عكار فجاء الامير سليان سيفا وشكا له من عمه وما زال به حتى اوغر صدره فصره ألى شدرا في عكار بعاء اللامير سليان بيفا وشكا له من عمه وما زال به حتى اوغر صدره الما المير سكان يوسف باشا في داره بعكار التي كان الباشا قد جد د بناءها وظلوا على المحار شهراً حتى سلوا فهدم الدار وكل ما كان قد تجد د من الابنية وابق الامير سليان بجاعة من رجاله في دار الامير محمد وعاد الى بيروت

وحدث في غضون هذه الوقائع ان اثناسيوس الدباس البطريرك الارثوذكسي الانطاكي استثار الطائفة عليهِ فعزلوه وانتدبوا اغناتيوس مطران صيدا بطركاً فسيم في القسطنطينة ودخل دمشق بطركًا سنة ١٦١٩ م فتملص اثناسيوس من ايدي الحكام وفرً الى طرابلس لْمَالَبُ انْ تُوفِّي فَيْهَا وَدُفْنَ فِي كَفْتَيْنَ فَلَمَا عَلَمَ اخْوَهُ كَيْرَاسَ مَطْرَاتِ حُورَانَ اتّي طرابلس وبساعي الحاج سليان الملكي النصراني مدبر يوسف باشا علم الباشا ان البطويرك اغناتيوس من حزب فخر الدين فهو اذًا من اعدائه ولذلك تحزّب الباشا لكيراس فبعث رجالاً من اخصائه وانوا بمطراني حماة وحمص واسقف الحصن قسرًا فأمرهم يوسف باشا ان يسيموا كيرلس بطركًا نساموه ُ في اميون . واذ لم يكن ذلك برضا الدماشقة ولا سائر ابناء الطائفة انقسمت الجماعة تسمين احدها على ولاء البطريرك القانوني الذي كان يعضده ُ فخر الدين والآخر على ولاء كبرلس بطاعة ابن سيفا وادّى هذا الانقسام الى التشيُّع فالخصام فالخسائر الفادحة وما زال الامركذلك حتى قضى يوسف باشا ففر كيرلس من طرابلس الى حلب ووقعت على اثرذلك امور حمة حتى اضمحلّت حال ارثوذكس دمشق لكثرة الخسائر والمتاعب فجاءهم كيرلس فلم بعارضوهٔ على ان اغناتيوس كان يخشى من دخول دمشق ان يقبض عليه ولاتها لتحزبه لابن من فارسل كيرلس يلتمس من الامير فحر الدين ان يجمع رؤساء الاساقفة كلهم فيعقدون مجمًّا يحضرهُ هو واغنانيوس ويتركان لاعضاء المجمع حق اخليار البطرك فالذي يخلارونهُ بكون بطركًا فاجابهُ الامير الى ما اراد وعين الاجتماع في قرية الراس من بلاد بعلبك فجاء جميع

الاساقفة المدعوين الأكيراًس فانهُ ندم على التماسهِ فاقرَّ المجنمعون على بطركيَّة اغنانيوس واغناظالامير من كيرلس فاحضره' مقيدًا وامر بقتله قبل الدخول عليه فقتل ولبث اغنانيوس بطركًا مدى ايام فخر الدين وتوفي سنة الخملة عليهِ

وكأن مسلك الامير واذعانهُ قد لقيا قبولاً لدى الباب العالي فانعم عليهِمنذ محاربة يوسف باشا بالشكر على عمله ِثم زادت ثقة الدولة باخلاصه واقتداره على تنفيذ اوامرها اذ ارسل البه حسين باشا الصدر الاعظم سنة ١٦٢٠ حوالةً على يوسف باشا بالمال السلطاني بعثها اليهِ مع قبوجي باشي اسمة مصطفى اغا فنهض الامير برجاله قاصدًا طرابلس وبعث يطالب البائنا بالمال فابي الاداء ولكنة خاف البقاء حتى اذا وصل الامير الى برج البحصاص ظاهر طرابلس فرَّ الباشا منها تاركًا ابنهُ حسنًا في القلعة والسكمان في الابراج وكتب الى الدولة يشكو نعلة الامير وانهُ لم يقصد طرابلس لتجصيل المالـــ بل لامتلاك القلعة واسترحم رفع الحوالة عنهُ متعهدًا باداء المال ثم بعث لولديه عمر وقاسم ان يجمعا الرجال ويزحفا الى جون عكار اما الامير فلبث في برج البحصاص عشرة ايام يرأسل الامير حسن بدفع المال وهو يأبي ذلك فعرض عليهِ أن ببيع بالوكالة عن أبيهِ جميع ما اشتراه من تركة الأمير محمد العسَّاف في بيرون وانطلياس وحارة غزير واملاكها وان يؤدي الباقي عليهِ خمساً وخمسين الفاً من مال جبيل والبترون دفعت عنهُ في اسلامبول فابي ولكنهُ اخبر اباهُ فاجاز ذلك ووكلهُ بالبيع فعُقد المبيم امام القاضي والمفتي والاعيان بخمسين الف غرش وارسل الحجة الى الامير فخر الدين فارسلها الى قاضي عسكر في اسلامبول ولا نعلم سببًا لارسال الحجة الى باب الدولة إذا كان المبيع لامم فخر الدين كما صرح بذلك العلاَّمة الدُّويهي وكذلك لسنا على بيّنة من شأن هذا الثمن لالهُ لوحُسم من مال الدولة لما ذكر المؤرخون ان بعد استلام صك المبيع الح الامير باستيفاء مال الدولة فالارجم اذًا إن يكون الثمن لقاء المال المطلوب للامير فخر الدّين من يوسف باشاوند ذكر من قبل وبعد استيفاء مطاوبه عاد فالح عال الدولة فأبي الباشا وابنهُ الوفاء ثم وفع ببن فرسان الامير وسكمان الباشا حفظة الابراج قتال ادى الى مهاجمة المدينة وفتخِها عنوة ومحاصرة القلعة ومن فيها من الحامية تحت امرة ابن الباشا وبعث الامير فاستحضر مركبين فرنسوبين كانا في ميناء صيداء وعززها بالرجال وجعلهما في ميناء طرابلس ليمنعا وصول الذخيرة اليها من البحر ووقعت بعد ايام موقعة هائلة بين رجال_ الامير وسكمان الباشا فكانت الدائرة على هؤًلاء وكان الامير قد اتخذ دار الامير حسين له منزلاً ورآهُ الامير موسى الكردي حين جاءً يطلب الصلح انهُ يجلس في الديوان فاخبر ابن الباشا فرمي الديوان بالمدافع من القلعة ولم يكن الامير فيه فتهدّم الجدار فقال الامير يريدون ان يهدموا دارهم وانا احق منهم بهدمها فدكها وعقيب ذلك جاءت رسل سليات باشا والي الشام تساً ل الامير كف الحصار عن المدينة وفي ما هم يتذاكرون هجم عسكر الباشا الذي تجمّع في عكار على البدّاوي وفيه عسكر الإبير واشتبكت الحرب فتراكض بعض الفراان من المدينة لنجدة رفاقهم المعنيين فوجدوا عسكر الباشا منهزماً امام رفاقهم فلحقوا بهم لكن تلك الهزيمة كانت خديعة لانهم كانوا كامنين للمنين فارتد هو لاء وكادوا يولون الادبار لو لم يقدم الامير ويريع العدو فيفر هار با

وبلفت رسل يوسف باشا الى الاستانة فصدر الامر العالي أن يسير قبجي باشي بخمسة سفن مأمورًا برفع الحصار عن طرابلس وتحصيل المال من الباشا وان يحمل الى الامير فحو الدين خلعة سنية جراء طاعنه فلما وصل القبجي وباتخ الامير الامر السامي اطاع ولبس الخلعة واكرم حاملها بعطيّة وافرة ولكنه حد ر القبجي باشي من مطل الباشا ونهض بعسكره الى بيرون وارجع رسل والي الشام مكرّمين

غرائب الشعوذة

بكار السائلون من سوًالنا عن بعض الغرائب التي يفعلها المشعودون ويوهمون الناظرين المهم فعلوها بقوة تفوق القوى الطبيعية ونقضوا بها ما لوف الحوادث كمقطعهم رأس انسان تم الصافه بعنقه واظهارهم انسانًا آخر يتكلم وهو راس لا جثة له او راس وصدر لا غير ووضعهم انسانًا في كيس ير بط و يختم ويوضع في صندوق يقفل بقفل ثم يخرج من الصندوق وهو مقفل ومن الكيس وهو مربوط ومخنوم . او ايقافهم انسانًا على مائدة ثم جعله يخنفي في طرفة عين كانه لم يكن موجودًا او وضعهم اياه على كرسي وجعله يرتنع في الهواء امام الناظرين وهم يخنارون البنات الحسان المنظر غالبًا ليزيد انعطاف الحضور اليهن واشفافهم عليهن الأفي ما يقتضي مشقة كخروج الانسان من الكيس والصندوق المقفل فانهم يخنارون له الرجال في ما يقتضي مشقة كخروج الانسان من الكيس والصندوق المقفل فانهم يخنارون له الرجال

في الغالب من يشاهد هذه الاعمال اول مرة يندهش اشد الاندهاش اذا لم يكن قد عرف تعليلها فبلاً ويقف بين التسليم بقول المشعوذ ان ما يفعله انما هو خفة لا شي فيه من السيحر وبين شهادة حواسه فان عينه ترى الراس يقطع حقيقة وينفصل عن البدن ثم يلتصق به والمرأة نقف المام المرآة فتخذفي والرجل يخرج من كيس مخذوم في صندوق مقفل ولم ينض خنام الكيس ولا

فتج قفل الصندوق — يقف بين هذين الامرين حائرًا في امرهِ أيصدّق اعتراف المشعود ان كل ما يفعله من قبيل الحيلة والخفة أم يصدق ما يراه بعينيه ويلسه بيديه وقد قبل اذا ظهر السبب بطل العجب فرأينا ان نشرح هذه الاعمال ونبين اسبابها بما يحلمه المقام من الاسهاب السبب بطل العجب فرأينا ان نشرح هذه الاعمال ونبين اسبابها بما يحلمه المقام من الاسهاب

لا بدّ لاتمام هذا العمل من غرفة مظلة ارضها وسقفها وجدرانها مغطاة بستائر من القطيفة السوداء لها باب واسع امام المشاهدين تحيط به مصابيح ساطعة النور ينعكس نورها عن مرايا وراءها حتى يقع كله على المشاهدين ولا يدخل الغرفة شيء منه فيكون النور ساطعاً في المشهد



الشكل الاول

واما الغرفة فتبقى حالكة الظلام · والذين يدخلون هذه الغرفة يلبسون ثيابًا بيضاء اذا أُربد ان يظهروا فيها والاً فثيابًا سوداء

والغالب ان يدخلها المشعود لابساً ثياباً شرقية بيضاء لان هذا النوع من الشعودة مقتبس عن المشارقة لكنه قد يلبس ثياباً اوربية رسمية ويشترط فيها ان تكون بيضاء كما ترى في الشكل الاول · ثم يمد يده طالباً ان يأتيه القضيب الذي يحمله المشعودون عادة فيأتي القضيب اليه في الهواء من تلقاء نفسه فيتناوله ويضرب به ارض الغرفة عن يمينه فتخرج منها مائدة اخرى نقف مائدة صغيرة نقف عن يمينه ثم يضرب ارض الغرفة عن يساره فتخرج منها مائدة اخرى نقف عن يساره ويضرب المائدة الاولى بقضيبه فتخرج منها كاس صغيرة نقف عليها ويضرب عن يساره ويضرب المائدة الاولى بقضيبه فتخرج منها كاس صغيرة نقف عليها ويضرب

المشاه

الثاني

في ال الكار

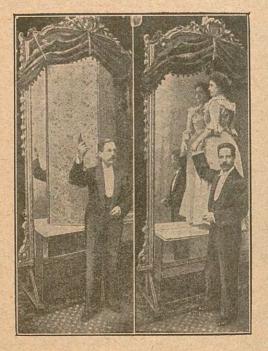
فيمسك

يده فسيا

نازلة الى

فيها ف

النائبة فخرج منها كاس اخرى نقف عليها . فيرفع المائدتين والكاسين بيدية ويدنيها من الشاهدين ويسمح لهم ان يروها ويدققوا نظرهم فيها ثم يعيدها الى اماكنها فيضع المائدتين عن يمينه ويساره ويضع الكاسين عليهما ويرفع احدى الكاسين بيده عن المائدة ويديرها في الغرفة فارتفع الكاس الاخرى من تلقاء نفسها وتدور في الغرفة كما اديرت اختها ، ثم يعيد الكاس التي في يده الى المائدة اما الكاس الثانية فلا تعود الى مائدتها بل تبقى في الهواء فيسك اطارًا بيده ويديره حولها ليظهر للحضور انها ليست معلَّقة بخيط اوسلك . ثم يمسكها



الشكل الثاني الشكل الثالث

بده ويقلبها مظهراً الاستغراب من امرها ويلتفت الى المائدة ليضعها عليها فتسير المائدة اليه من السها الى ان نقف امامه فيضع الكاس عليها فتعود الى مكانها وهي ترقص في سيرها طرباً ويستعير بعض الساعات والخواتم من الحضور ويضعها في الكاس التي عن يمينه فيرونها نازلة فيها ثم يرفع الكاس في يده فلا يرى فيها شيئاً فيريها للشاهدين واذا هي فارغة ثم يعود الى الكاس التي عن يساره وبأخذها بيده الى امام الحضور فاذا ماعاتهم وخواتمهم فها فيأخذونها منها

رفع ال

& lay

الدا

الذي

كأن

اما

اسفل

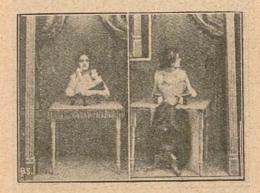
الى ق

lipio

المسا

و يحرك قضيبة ويتمتم فيظهر في الغرفة برواز كبير مثل براويز الصور فيضع عليهِ سنارة ملونة ثم يرفعها عنه فيظهر فيه رأس امرأة وصدرها الى حد خصرها فتكلم الحضور ثم يجمل البرواز يهتز فتهتز معه كانها صورة فيه وهي امرأة حقيقية نتبسم ولتكلم وتغمز وتومز . ويعبد الستار الى البرواز ثم يرفعه فتختفي المرأة منه

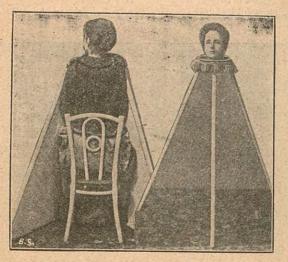
يعمل هذه الأعالوامثالها تمهيداً لقطع الراس ثم يحرك قضيبة فتدخل الغرفة امرأة حسناة وبيدها سيف مسلول يقطر الموت من افرندو فيأخذه منها ويضرب به عنقها فيطير رأسها عن بدنها وقبل إن يصل الى الارض يستلقيه بيده الاخرى ويمشي به في الغرفة الى المام الحضور وتبقى المرأة واففة المامهم بدناً بلا رأس ثم يرد الرأس الى تحله فيصلى بعنقها كان . وهاك ايضاح ذلك كله



الشكل الرابع الشكل الخامس

لا بد من ان تكون الغرفة التي تجري فيها هذه الاعال عبالة بالسواد كلها كالقدم والغالب ان تكون مبطنة بالقطيفة السوداء ارضها وجدرانها وسقفها وتكون المصابيح عند بابها وفي المشهد ساطعة النور حتى تنبهر عيون الناظرين ولا يعودون يرون شيئاً في الغرفة الأماكان ابيض وتكون المائدتان في الغرفة وعلى كل منهما غطائ اسود . ويكون مع المشعوذ مساعد لابس ثياباً سوداء من القطيفة وكفوفاً سوداء ووجهة مغطى بغطاء اسود فلا ببين منه شيء مطلقاً ما دام في الغرفة مهاكان قريباً من المشاهدين وهو يمشي بجوار به من غير حداء فلا يسمع لمشيه صوت فاذا مد المشعوذ يده المائه المساعد بقضيب الشعوذة وهو من معدن ايض يسمع لمشيه صوت فاذا مد المشاعد عن نفسه واذا ضرب يه عن يمينه رفع المساعد الستار عن فيظهر للشاهدين كا نه اتى في الهواء من نفسه واذا ضرب يه عن يمينه رفع المساعد الستار عن المائدة اليمني فتظهر كا نها وجدت هناك من نفسها ثم يضرب به عن يساره فتظهر المائدة اليسرى

رفع الستار عنها . و يأتي المساعد بالكاسين وها من معدن ابيض و باطنهما مصبوغ صبغًا المود فلا تظهر يده وهو محسك بهما لانه يحسك الكاس من الوراء واضعًا اصابعه فيها ويأتي سما الى المائدة وعلى كل منهما غطائه اسود فيدني الكاس باليد الواحد و يرفع الغطاء عنها الله الاخرى مجفة فتظهر كأنها وُضعت على المائدة حينا طلب المشعوذ ظهورها . والمساعد هو الذي يرفع الكاس و يديرها في الغرفة حينا يدير المشعوذ الكاس الاخرى ثم اذا جعل المشعوذ بير المشعوذ الكاس الاخرى ثم اذا جعل المشعوذ بير الموار المعدني حولها ليظهر انها غير معلقة بشيء ينقلها المساعد من يد الى اخرى فيظهر كأن الاطار مر حوالها كلها من جهة الى أخرى

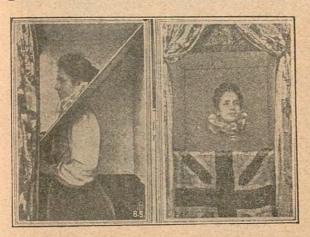


الشكل الساعات والخواتم فلا يضعها المشعوذ في الكاسكا يظهر للشاهدين بل يضعها في كف ساعده فانه يكون باسطاً كفه وراء الكاس. والمساعد يضعها في الكاس الاخرى حينا يرفع الشعوذ الكاس الاولى ويريها للشاهدين فارغة

والبرواز باتي به المساعد فيظهر انه وجد في الغرفة من لا شيء تم يعلقه بحبال سوادة في النالما خشبة سوداه كالارجوحة وحينا يغطى بالستار تأتي امرأة لابسة اسود من خصرها الى فدميها ونقف في الارجوحة واسفل البرواز عند خصرها فيكون الجزه الابيض الظاهر منها في البرواز والجزه الاسود تحنه فترى كصورة فيه ومتى وضع الستار على البرواز ثانية التي الساعد ستاراً السود عليها وخرجت من الغرفة

اما قطع الراس فلا بدُّ فيهِ من امرأ تين الواحدة لابسة ثيابًا بيضاء ورأسها مكشوف

والثانية لابسة ثيابًا سوداء ورأسها مغطَّى بغطاء اسود فتأ تي المرأة الاولى والسيف في بدها فيأخذه المشعوذ منها ويضرب به كأنه ضرب عنقها والحال يغطي المساعد رأمها بغطاء اسود وينزع الغطاء الاء ودعن رأس المرأة الثانية وتكون هذه قد ركعت على ركبتها لكي بنخفض رأسها فلا يظهر امام المشاهدين الأ المشعوذ ورأس ابيض بيده وامرأة واففة من غيررأس كا ترى في الشكل الاول وقد زدنا بدن المرأة الثانية وضوحًا ثم يرفع الراس روبدًا الى ان يدنيه من عنق المرأة الواقفة فيرفع المساعد الغطاء عن رأسها ويلقيه على الراس الذي في يد الشعوذ فيظهر كأن الراس المقطوع عاد الى وضعه الاول. ويكرز هذا العمل مرتين او ثلاثًا حسب رغبة المشاهدين و يتعذر عليهم ان يعرفوا كيفيته أذا لم يكونواقد اطلعوا على شرح مثل هذا الشرح مثل هذا الشرح



الشكل الثامن الشكل التاسع غادة المرآة

هذه لعبة اخرى تظهر على غاية الغرابة لدى الذين لا يعلمون كيفيتها وهي ان توضع في المشهد مرآة كبيرة ارتفاعها نحو ثلاثة امتار يحيط بها برواز او ستار وامامها موقف لقف عليه فتاة حسناه كما ترى في الشكل الثاني ويقف المشعوذ معها ويطلب منها ان تلتفت الى الحضور فتلفت قليلاً حتى يروها ثم تعود الى المرآة وتجعل ترتب شعرها فيكرر المشعوذ الطلب منها لتلقفت الى الحضور فتلفت خلطة ثم تعود الى المرآة فيتظاهم بالحنق ويخطف ستارًا حاجزًا ويضعة امام المرآة كما ترى في الشكل الثالث ويأخذ فردًا بيده و بطلقة عليها ثم برنع الستار فتخنفي الفتاة ولا بُوقف لها على اثر . ويندهش المشاهدون من ذلك اتم الدهشة لانهم يرون جوانب المرآة كلها ولوكان الستار قائمًا امامها فاين اخنفت الفتاة

و آ

وزجاج ما يرفع

زجاج ا نم بنزل

ها ثلاثين

A

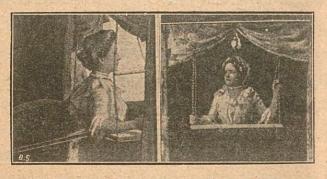
ومطه الظهر كا

و هرم مث وحقيق

لوحان

وتعليل ذلك ان في اسفل زجاج المرآة ثبقبًا كبيرًا تستطيع الفتاة ان تخرج منه وهو مغطى بلوح آخر من الزجاج المفضض وآخر هذا اللوح عند حد الموقف الذي نقف عليه الفتاة . وزجاج المرآة غير متصل بالبراواز الظاهر بل يمكن رفعه وخفضه من الاعلى بحبال متصلة به فيخنني ابرنع منه وراء الستائر والبراويز التي في اعلى المرآة فاذا وُضع الستار امامها رفع المساعدون زجاج المرآة الى الاعلى حتى يرتفع الثقب ويصير فوق الموقف الذي عليه الفتاة فتخرج منه أبزل الزجاج الى وضعه الاول حتى اذا رفع الستار بانت المرآة كما كانت اولاً ولا فتاة امامها الرأس المتكلم

لهذه الظاهرة اساليب مختلفة استعملنا اسلوبًا منها في خطبة عمومية في بيروت منذ نحو الانبن منة ودلك النا خرقنا لوح طاولة خرفًا مستديرًا يسع عنق الانسان وقطعنا اللوح من



الشكل العاشر الشكل المحادي عشر

وسطه واجلسنا ولدًا على كرسي تحنه وطبقنا اللوح على عنقه بعد ان وضعنا حولها صحفة مقورة فلم كأن رأس الولدوضع في صحفة على مائدة ولكن بدنه بتي تحت المائدة فأخني بان وضع لوح مراة امامه بين رجلي الطاولة وأميل قليلاً فظهرت الارض فيه وبان كأنه جانب من ارض الغرفة بين ارجل الطاولة . وحضر الاجتماع بعض كبار الاستاذة فلم يدركوا كيف وضع الأس على الطاولة ولم ينتبهوا الى المرآة التي تحتها حتى نبهناهم اليها . وذلك شبيه بما هو ظاهر في الشكاين الرابع والخامس لكن الفناة ظاهرة هنا الى وسطها كما ترى

ولذلك اسلوب آخر شبيه بهذا وهو ان يُوقف ثلاثة اعمدة من النحاس حتى يكون منها هرم مثلث وفي اعلاها قرص مقوَّر يظهر فيه رأً س يتكمِّ بلغات مختلفة كما ترى في الشكل السادس وحقيقتهُ ان وراء المثلث كرسيًّا تجلس عليه فتاة كما في الشكل السابع وبين قوائم المثلث لوطان من زجاج المرايا يخفيان ما وراءهما و يعكسان ما امامها واللعبتان الظاهرتان في الشكلين

دنى

نولد

انق

لعل

اله

العنا

la

الد

1

وقف

الثامن والعاشر امرها ظاهر من النظر الىالشكلين التاسع والحادي عشر فالفتاة التي فيالشكل الثامن واقفة ولوح المرآة حول عنقها والتي فيالشكل العاشر متكئة على لوح يحملها في غرفة مظلة فلا ببين منها الأرأسها وصدرها ويداها

اما ارتفاع الانسان في الهواء وخروجه من الصندوق المقفل فسياً تي شرحهما في الجزءالتالي

فلسفة النوم

كيف يحدث النوم — ليس ببن الحوادث الطبيعيَّة ما يتكرَّر على الانسان اكثرمن النوم فانهُ بنام كل يوم من ايام حياته مرة على الاقل يقضي فيها بضع ساعات فاذا عاش سنبن سنة وكان متوسط نومه ثماني ساعات في اليوم فعشرون سنة من عمره يقضيها نامًا ومع ذلك لا تجد واحدًا في الالف ولا واحدًا في المليون ولا واحدًا في مئة مليون من الناس يعلم كيف يحدث النوم او يستطيع ان يعللهُ تعليلاً موَّيدًا بالامتِجان العلمي لا لان الظنون والآراء فليلة في هذا الموضوع بل لان طريق الامتحان الموصلة الى الغرض عسيرة جدًّا وحتى الآن لم يجمع كبار العملاء على تعليل واحد . وخلاصة ما وصلوا اليه من هذا القبيل متضمنة في المقالة التالبة واكثر حقائقها مقتطف من مقالة للدكتور برسي ستيلس نشرت في الجزء الاخير من مجلة العلم الاميركية

يقال بنوع عام ان الحاجة الى النوم تعقب التعب سوالا كان هذا التعب عامًا للجسم كله او خاصًا ببعض اعضائه فان اندثار اجزاء الجسم يزيد وقت اليقظة والعمل على المتوسط فيضطر الجسم ان ببطل العمل مدة يقل فيها الاندثار عن المتوسط ، فاذا كان متوسط ما يندثر من الجسم كله عشر دراهم في الساعة وبلغ ١٥ درهمًا في الساعة من ساعات العمل الاثنني عشرة وجب ان ببلغ خمس دراهم فقط في الساعة من ساعات الراحة والنوم الاثنثي عشرة حتى بعود المتوسط العمومي ١٠ دراهم في كل ساعة من ساعات النهار والليل

واذا توالت هذه الحال على الناس عصوراً كثيرة صار الاندثار من اجسامهم يكثر في النهار وقت اليقظة والعمل ويقلُّ في الليل وقت النوم والراحة

واند ثار اجزاء البدن بالعمل فعل مكياوي فالتعب نتيجة كياوية . فاذا بدا النعب في عضاة من عضلات الجسم فهو دليل على شيء من شيئين اما ان مواد العمل التي فيها قد قلّت اوانهُ اجتمع فيها فضول سامَّة نتعبها وتمنعها عن العمل كما ان موقدالاكة البخارية الذي نقل محرارنهُ حنى لا يعود قادرًا على ادارتها يحدث ذلك فيه اما من قلة الوقود او من كثرة الرماد ولذلك الني سبب التعب الذي يدعو الى النوم والراحة مذهبان مذهب القلة ومذهب الكثرة ويراد الاول فلة المواد اللازمة للعمل اي قلة الاكسيجين وبالثاني كثرة الفضول الناتجة عن العمل والاول مذهب فلوجر والثاني مذهب يرير وهما عالمان مشهوران

و يعترض على المذهب الاوَّل اي مذهب قلة الاَكسيجين في الجسم انهُ لوكان صحيحاً لوجب ان يشعر الانسان بالنعاس كلما عمل ساعة عملاً شاقاً وان لا يشعر بهِ اذا قضى يومهُ كمارٌ من غير عمل والظاهر ان قلة الاكسيجين تدعو الى الشعور بالتعب لا الى الشعور بالنعاس لان الانسان قد ينعس وينام من غير ان يكون تعباً

اما المذهب الثاني اي مذهب كثرة الفضول بين دقائق الجسم فيراد به إن الفضول التي لنولًا من اندثار دقائق الجسم بالعمل عضايًا كان او عقليًا لتكاثر اذا لم تنزح من الجسم حال نوله افتفعل به فعل السم وتخدره فينعس وينام ون هذه الفضول التي لتولَّد من الفباض العضلات الحامض اللبنيك فيحمض به الدم ويسبب السبات وكل ما يضعف قلوية الم بدعو الى النوم

ويعترض على هذا المذهب ان كثيرون يقضون النهاركلة في العمل والشاق ولا ينعسون في اواخره بل ان بعفهم يشتغل احسن اشغاله العقلية بين الساعة الخامسة والثامنة مساءً بعد ان يقضي أكثر النهار في العمل الشاق. وان النوم يحدث فجأة حف الغالب فلا يتدرَّج البه الانسان تدرُّجاً مع الن الفضول نتراكم في جسمه تدريجاً. وان الانسان ينام غالباً بعد العشاء حينا يكون الهضم جارياً مجراه وقلوية الدم على اشدها . والاعتراض الاخير اقوى ما بُعترض به على هذا المذهب ويرد عليه ان الحموضة التي توجب النوم لا يلزم ان تكون في الدم بل في بعض المراكز العصبية ، ثم ان النوم لا يقع بغنة بل فيه شيء من الندرُّج فتنام الحواس بعضها بعد بعض آخرها السمع وكذلك تستيقظ متدرجة واولها السمع فهو آخر ما ينام من الخواس الظاهرة واول ما يستيقظ منها

ثم ان كل ما يهبيج الدماغ يمنع النعاس او يؤخره فاذا اراد الانسان ان ينام لجأ الى ما ينع تهبيج دماغه كالظلمة والسكوت والراحة الجسدية والعقلية لان النور والصوت والالم والهم كل ذلك يقلق البال و يمنع النوم من الاجفان . وقد يضطر الانسان ان يبقى مستيقظاً فيقف ونفة لا تريحة او يجلس جاسة نتعبة لكي يقوى على مغالبة النعاس . ولذلك فالنوم يأتي من لفليل منتهات الدماغ و يُمنع بهذه المنتهات

واذا دنا النعاس رافقتهُ تغيرات واضحة في الاوعية الدموية كأنَّ الدم يحاول تغيير مجراهُ. وتظهر اول دلالة من دلائل النعاس في جفاف العينين اذ يقل ورود الدم الى الغدد الدمعية. وترتفع حرارة الجسم كلهِ وقد تستثنى اطرافهُ من ذلك . وهذه إدلة على تمدد الاوعية الجلدبة عند اقتراب النوم ثم اذا وقع النوم وفقد الشعور زاد تمددها كثيرًا كما ثبت بالامتحان

واذا اتسعت الاوعية الدموية الجلدية زاد الدم فيها وقل الجاري منه الى الدماغ وفد ثبت ذلك بالامتجان والمشاهدة اي ثبت ان الدم الوارد الى سطح الجلد يزيد وقت النوم والوارد الى الدماغ يقل فتحدث فيه انجيا الدماغ وارتأى هل الفسيولوجي ان شرابين القناة الفضمية نتسع ايضاً وقت النوم ويكثر الدم فيها ويتعذر أثبات ذلك بالامتحان والمشاهدة ولكن مبادرة الحيوانات الى النوم بعد الاكل الكثير ونعاس الانسان بعد اكلة ثقيلة ما يؤيد هذا الرأي

وبديهي ان هذه المؤثرات نتعب دقائقة العصبية فاذا تعبت بطول العمل لم تعد نتأثر وتلبي الطلب فتضعف سلطتها على الاوعية الدموية الجلدية وغير الجلدية فيقل نقلصها ونمد ويكثر الدم فيها فيقل من الدماغ ويقل ضغطه على شرابينه ونتيجة هذا الدوار او النعاس فاذا قاوم المرث ذلك ونبه نفسه ببعض الوسائط انتبه وعاد الدم الى دماغه ولكن الى حين فيعود اليه النعاس وطلب الراحة فيستلتي وحينئذ ترتخي عضلاتة وتغمض عيناه فيزيد ورود الدم الى اوعيتها ويقل وروده الى الدماغ الى ان يقف الحس كلة . واذا نبهة منبه حينئذ فانة يدفع مقدارًا كبيرًا من دمه الى دماغه فيوقظة ويعيد اليه فعلة . ولا بد من ان يكون هذا المنبه قويًا في الساعة الاولى والثانية من النوم واما بعد ذلك فالمنبه الضعيف بكفي للتنبيه

على الله فبل ال

وهذه المنبهار الا

رويدً ويسة

البكر الإول

او وص العصا انقط

القط القط الحرك

والته الآء

د بڤا ونزع

النائ

الحو

اما الاستيقاظ من النوم في الصباح فسببه الغالب المنبهات الخارجية كالنور والصوت وهذه لو حدثت والانسان مستغرق في نومه قبل ان يكتفي جسمه منه ما نبهته . وقد تكون النبهات من الداخل لا من الخارج من حركة بعض الاعضاء او تكون من تصميم النية على الاستهاظ في ساعة معلومة كأن الانسان يستهوي نفسه استهواء

ومن رأي هول ان حويصلات المركز المحرك للاوعية الدموية تغتذي او تعود اليهاقوتها روبدًا رويدًا مده النوم فتعود اليها قابلية التنبه روبدًا رويدًا الى ان تصير تنتبه لاقلسبب ربسترة المركز قوته قبلا يعود الشعور ولذلك يستيقظ الانسان بسهولة بعد ان يكتفي من النوم لاكما يستيقظ اذا اوقظ في اول نومه قبلا يكتفي منهُ

اذاكان الامركذلك فكيف تكون حالة الدماغ وقت النوم وفقد الشعور وما هو التغيير البكروسكوبي الذي يحدث فيه وقت الانتقال من اليقظة الى المنام . وهنا مذهبان متناقضان الالم . ذهب ديقال القائل ان الشعور يتوقف على اتصال حويصلات الدماغ بعضا ببعض اووصول فعل الحويصلة الواحدة الى الاخرى . ولا تصل التأثيرات الى حويصلات المراكز الهصبية الأعلى موصل تمرُّ عليه فاذا انقطع الاتصال من طريقها انقطع الشعور بها . واذا انقطعت كل الطرق التي توصل التأثيرات الى الدماغ زال الشعور بالمؤثرات وكذلك اذا انقطعت كل الطرق التي تذهب باوام الدماغ الى اعضاء الجسم المختلفة لتحركها بطلت المؤكان الارادية . واذا انقطعت طرق الاتصال بين مراكز الدماغ المختلفة بطلت الافكار والتصورات لان حويصلات الدماغ لا تفعل فعلاً مشتركاً ما لم يكن بعضها متصلاً بالبعض والتصورات لان حويصلات الدماغ لكي ينقد الشعور الذي يحدث مدة النوم . وقد قطع ان بقع هذا الفصل بين بعض الدقائق لكي ينقد الشعور الذي يحدث مدة النوم . وقد قطع دينًا روزًوس بعض الكلاب بغتة وهي مستيقظة وقطع روزُوس غيرها وهي في حالة الغيبوبة وناع ادبغتها حالاً ونظر اليها بالميكرسكوب وقال انه وجد الحويصلات في ادمغة الكلاب المفتور الذي بعدت مدة النوم . وقد قطع المؤلفة منقاحة ومفصولة بعضها عن بعض

والمذهب الثاني المناقض لهذا هو مذهب العالم لوغارو الايطالي والمذهبان يفرضان الله الحريصلات لتحرك حركة اميبية اي تمتد منها نتوات تصابها بما حولها كما تمتد النتوات من الحي

المعروف بالاميبا واكن ديفال يذهب الى ان هذه النتوات المصر وقت النوم فيمتنع اتصال الحويصلات بعضها ببعض واما لوغارو فيذهب الى ان النوات تكثر وتطول وقت النوم ، وقد يُظُن لاول وهلة ان هذا المذهب منقوض من نفسه لان كثرة النتوات والتشعبات في حويصلات الدماغ نقتضي كثرة الافعال العصبية وكثرة الافكار وليس الحال في النوم كذلك ، ولكن يظهر لدى امعان النظر انه اذا كثرت تشعبات الحويصلات الدماغية اختلطت الافعال العقلية واشتبكت فيقل سيرها في الطرق القويمة حتى تحدث الافكار المنتظمة من مجموعها ، فعلى مذهب ديفال ينقطع الاتصال بين حو بصلات الدماغ وقت النوم ثم يعود وقت اليقظة ، وعلى مذهب لوغارو تزيد الصلات بين حو يصلات الدماغ وقت النوم فتشتبك بعضها ببعض وتختلط ، ونقل ونقصر في اليقظة فتنتظم وتعود الى مجاريها المألوفة

ومن المحنمل ان الامرين يحد أن في وقت واحد فينقطع الاتصال بير حوبصلات الدماغ في بعض الاماكن وتزيد الصلات في اماكن اخرى فني نوم الاستهواء ينقطع الاتصال بين حويصلات مراكز السمع بين حويصلات مراكز الرادة فيبطل فعلها ويزيد الاتصال بين حويصلات مراكز السمع والاعصاب التي توصل التأثيرات الخارجيَّة اليها فيقوى السبع جدًّا ولذلك تجد من بنام نوم الاستهواء خاضعًا لارادة منومه تمام الخضوع كأن لا ارادة له وتراه ايضًا يسمع الصوت ولو كان همسًا بعيدًا ومن المحنمل انه يشعر بالمرئيات احيانًا ولوكان مغمض العينين . ويحدث مثل ذلك في اليقظة ايضًا فاذا انجصر انتباه انسان في موضوع ما غفل عن غيره حتى لم يعد ينتبه له أما ما انحصر انتباهه فيه فيدركه تمام الادراك ويصوره الفسه ولوكان خياليًا كأنه صورة مجسمة لكن في نوم الاستهواء يحنقن الدماغ بالدم الكثير الوارد اليه واما في النوم العادي فيها الدم فيه حتى يصيبه شيء من الانيميا فان كانت زوائد الحويصلات الدماغة المول جدًّا في النوم العادي فهي نقصر جدًّا في نوم الاستهواء ويوًّ بد ذلك كثرة المخيلان في النوم العادي وقاتها في نوم الاستهواء

وخلاصة ما نقدم ان اعتياد الناس العمل والسعي على نور النهار والنوم والراحة في ظلام الليل جعل في نوع الانسات ميلاً طبيعيًّا إلى العمل في النور والراحة في الظلة وفي وقت العمل يزيد الاند ثار في دقائق الجسم على التجدُّد فيحلُّ فيه التعب من تراكم الفضول فيه وقلة الاكسجين فيضعف عن العمل ويطلب الراحة ويشمل ذلك اعضاء البدت ومراكز الدماغ واخصها المركز المتسلط على حركة الاوعية الدموية الجلدية لانهُ يتعب اكثر من غيره فتضعف قبضتهُ على بهض الشرابين فيكثر الدم فيها ويقل في الدماغ لان مقداره واحد فاذا زاد في قبضته على بهض الشرابين فيكثر الدم فيها ويقل في الدماغ لان مقداره واحد فاذا زاد في المسلم على المسلم الدموية المسلم المسلم الشرابين فيكثر الدم فيها ويقل في الدماغ لان مقداره واحد فاذا زاد في المسلم المسلم المسلم الشرابين فيكثر الدم فيها ويقل في الدماغ لان مقداره واحد فاذا زاد منها ويقل في الدماغ لان مقداره واحد فاذا زاد منه ويكثر الدم فيها ويقل في الدماغ لان مقداره واحد فاذا زاد منه ويتما ويقل في الدماء المناه ويقل في الدماء ويشم ويقل في الدماء ويقل

كا في

بكان

لآن

اختار ماجها

الامر البصر

انها لحد

أصا

أعتم والمغر

IN IN

الحووده

احل

نفر

كان فلَ في آخر . ومتى قلَ في الدماغ قلَ فعل الحويصلات الدماغية فلم تعد تفعل وتنفعل كان فلَ المقطة الما لانه ينقطع الاتصال بينها او لان افعالها ترتبك لتشعّب المسالك التي الميرفيها فلا تعود تجدمع حتى يحصل مر مجموعها افكار منتظمة ، هذه غاية ما عُرِف حتى الآن عن فلسفة النوم

هذا وقد ابنا في الكلام على التخيلات والخيالات في المجلد السابع من المقتطف ان سببها المنالل في الدم الدائر في الدماغ اما في كميته او في كيفيته او فيهما كلتيهما والغالب ان يكون مبها كثرة الدم في الدماغ ولكن قد يكون سببها قلته فيه وذكرنا هناك امثلة كثيرة تؤيد الامرين والرأي المشهور في تعليل التخيلات والخيالات هو انها تحدث من خلل في السريرين المهربين من كثرة الدم او قلته فيهما. ومعلوم ان التخيلات والخيالات تكثر وقت النوم ونتولّد بنها الاحلام وذلك دليل آخر على كثرة الدم او قلته في الدماغ وقت النوم حتى يزيد عن الحدالطبيعي او يقل عنه أ

تركية السلف

كنتُ في هذه الآونة اطالع احدى الصحف العلميَّة الافرنجيَّة وأُعجِبُ بما ارى من آراءً الحَمِن بطول الوويَّة وحركة عقليَّة يُجَمِّلُها بَن الـقيبة وقلَّة الانانية تشير الى عراقة في العلم والله في حسن خدمته وتجدته وتناغ في الكالات وتطبع على تناولها كابرًا عن كابر . فلم أعنم ان جال في خاطري والخواطر جوَّالَّة شيء من اعصرنا المتوسطة وعلماه العرب في المشرق والمغرب مصابون بمثل هذا الداء دأبهم بث الدعوة الى العلم وإحكام الملكات الفائقة الآفقة الأفقة الأربًان من العمل الرافع والكلم الماعاد وقصاراهم ان ينجلي الحق بلسان اي انسان فلاترى الأربًان من العلم المنقع ومناقبه طيبًان من الجهل المركب ومثالبه . وبينا يسيم الفكر على هذا الحوالي الدكري من قياس الحاضر على الغابر والاسف لبغداد وسمرقند الحوالية وأرطبة والاعجاب ببرلين ولندن وباريس ونيويورك عثرت على شذرة صيغت بقلم الحداء في المنازع العلم المركب على الترغيب في اقتناء الكتب حثًا الحداء في البيان ماتماً لجامعيها الاعذار لعدم تمكنهم من قراءتها كام و وتحسنا عدم المنا المنطق بجبة الكتب شرسة البتة والطف الناس في العالم عندنا محبوها . وهل لا تصبح الاخلاق بمحبة الكتب شرسة البتة والطف الناس في العالم عندنا محبوها . وهل

اجمل في حسن الاحدوثة من ايداع الاسفار في خزانة كما يفعلون . وان صنيعهم هذا ليذكر عما يتعنى به الاولاد من ركم الرمل على شاطيء البحر واشتغالهم عبثًا لما ان ما يركمونه من الرمال بنهال للعال و بُعفَى اثره ن وهذا شأن مجامع الكتب والصور فكما ان البحر يودي بكوم الرمل يشتّت الدّ لال تلك الكتب المجمّعة اذ ببيعها جملة وافرادًا واللوم في ذلك على صروف الدهر وقصر العمر . غير انه ما من شيء ازين في العاقبة من جمع الرمل في السنة السادسة والكتب في الستين وهيهات ان ببق شيء عما نعمله ونجد فيه الآن اذاً فالرغبة في ابتياع الخشار ليست دون الرغبة في غيره

يعيش عشاق الاسفار ممتعين بصيت حميد وانر مجيد قائمين بما يفرضه العالم عليهم ، فقد تجد نفوساً مائلة الى الكتب بكايتها وما الدنيا عند اهالها الأكنابة عن حبر وورق ، ومن يحيا بمثل هذه الروح يقضي حياته امام منضدة عمله ولا هم يعروه من جراً الحقائق المنابرعلى دراستها الملازم لاستبطان سر ما خط فيها واستنباط غور ما استخرج منها ، ومثله لا يعرف من جمال ربات الحجال الا ما سطر في كتبه ولا يدري من المحن واعال الرجال وآمالهم سوى ما يستطاع ان يحصر في حبك الكتب ويسمى في تضاعيف جلودها فهو بهذا على الجملة مضاد للطبيعة الا أنه بري لا ذنب له أ

ثم قال لنبارك الكتب اذا امكن قضاء الحياة وسطها في شبيبة رابية راضية وإن من الناس من عرفتهم فما اغنتهم القراءة والكتابة تبصرة ولا سكينة ، فان كانت الاسفار نحمل السلم الى المسالمين فيها تضطرب النفوس المهوسة المهوشة ، ما الكتاب الآعبارة عن عمل من السحر يصدر منه صنوف من تشويش البال وتبدل الضائر . ما الكتاب الآآلة سحرية صغيرة نقتادنا الى وسط نرى فيه صوراً ماضية ونشرف منه على ظلال خيالية وما أُشبة المستكثرين من تصفح الصحائف الآبالمدمنين تناول الحشيش من كونهم يعيشون في حُلْم فما يَنفُذُ الى تلافيف رؤومهم من سمتها الساري يُفقدهم الحسر بما في العالم الحقيقي و يجعلهم عرضة لاوهام مفرحة وما الكتاب الآ افيون الغرب وما نجن به الآهالكون

هي الكتب حتى نَكْلَفَ بها لانها تُكَلِّفُنا يسيرًا ونتعشقها فنرى فيها خطرًا خطيرًا وقلت انها تهاكمنا وهو كلام رجل شغفته حبًّا فانكبَّ على التملي بها لا يرافب الوقباء ولا يرهب العواذل وذلك لانلدينا منها العدد الكثير والانواع المنوَّعة . ولئن كنا بها نموت فبها نحياولها على البيضاء . الكتاب يُشبهُ اللسان من حيث يمكن أن يقال عنهُ انهُ احسن الاشياء واقبحها على انهُ حسنة الحياة المدنية مفتاح العلوم لسان حال الحقيقة والعقل به بعلم

الأور الأور

الآلما

الحقية

البهتار

ي ا

والحما

1

المثقف نواده

يدعي عن

الاع

بنواة

...

من الى

الرا وبشي من التجقيق على سواء الطريق ويقضي اول الفروض المتحتم عليه اداؤها من تسبيح الآلمة . ويصح أن يُنعت بانهُ أم كل نزاع ومنبعث كل شقاق . فان قيل فيه لسان حال المنبقة فيقال ايضاً والضلالة ، وان شئت زيادة في قبحه فقل بلا اثم ولا حرج انهُ صوت الهنان به تُدَمَّرُ البلدان و تَرْدُلُ نفس الانسان . وان كان من وجه يسبح الآلهة فهن آخر يُدن و يَطْعُن في قدرتهم ، وانا اقول ناصحاً لمن سئمت ابصارهم النظر الى كثير من الاراق المسودة ان لا نتعشقوا الكتب ولا تصحبوها كيفا اتفق بل تلطفوا في الانتخاب واجملوا في الطلب

هذا العالم الافرنسي وهو كلام تسوع تلاوته على رو وس كل جيل وقبيل وان كان كنبرون في هذه الديار اسمى من ان يُنصحوا بمثله لانهم لا يَحفَلُون اللّا بما كان موضوعه الزهد والماسة والمجون بقبلون كتبها على علا تها و يردون مواردها على كدورانها وليس الاستكثار من مع نافعها بموجود اللّا في مقصورات افراد بيننا يُعدُّون على الاصابع أولعوا حديثاً بجمعها كا يجمع الفلاة في محبة الطوابع مجاميعهم او يزين الغني قصره بالعاديات على حين ان المتفنين من موسري الاوربيين يغالون باقامة المتاحف في قصورهم او خزائن الكتب الثمينة في

الواديهم فينفعون وينتفعون

ولقد قرأت منذ عهد ايس ببعيد وصف مكتبة الاحد اغنياء بروكسل عاصمة البلجيك بدى لوفانجول (Lovengoul) وهو رجل خطبتة المناصب في مبدا امره لغناه وغنائه فتجافى عن ان بكون سفيرًا او وزيرًا او اميرًا او مشيرًا ورأى منذ اربعين سنة السعادتة في الاعلاء عن تطلَّب الدنايا الى النهوض بهذه الاعباء وعلم ان جمع الكتب اجمل صناعة يصرف علما نهاره وليله فاشتد ولوعه خاصة بتآليف كتبت بخط مصنفيها او وشحت على الاقل بوانيعهم فطاف من اجل ذلك المعالم والمجاهل يطلب وريقة سودتها انامل عالم او كتابًا معتقًا الله الدهر عليه وشرب فاشتهر في الغرب امره وصار غنيًا بماله غنيًا بكتبه غنيًا العلم غنيًا المراف الوجوه اليه توقعًا للنفع من اسفاره

بوصف هذا الرجل واقرآني في الغرب من الاغنياء العلماء بمن لم تعرف قصورهم المنجدة غرالادب لقام سوقة والفضل تُنفق بضاعنة يندفع الشكُّ فيما رُوي عن الصاحب بن عبَّاد من علماء القرن الرابع واحد وزراء بني بُويَّه وقد احْجَ الله ال كتبة يجناج الى ار بعائة جمل لتحمل الى ملك اراده على المجيء اليه

وبعد ُ فاننا سَكَانَ العالم القديم نحاول التشبه بالتمدنين ونعًا الفعل فعلنا لولا اننا نكتفي

1

فدر

المفرو

فريق

الغاية

التقد

بالقشور من حضارتهم وهم يتلقّفون اللَّباب من مدنية اسلافنا وها قد تعلم بعضنا مبادئ لغان الاجانب فقاموا يحنقرون كلَّ شيءً اصله ُ شرقي ومن ذلك ذهابهم الى الاضراب عن الكتب المخلّفة عن السلف لانها امست بزعمهم كالشرائع المنسوخة لا تصلح الاَّ طعمة النار ووفوداً للتنانير او سدائد للبواطي والقوارير وصررًا للنقولات والعقافير

كنتُ يوماً اقرأ كتاب الاحكام السلطانية للماوردي المتوفى في الخمسين واربعائة فدخل علي احد المعارف ممن تخرجوا على الاوبيين ولما رأى ما انا من الاشتغال به تناول الكتاب، يدي وتصفح المطراً ودفعهُ الي مزرياً على علماء العرب كلامهم. فقلت له أيا هذا ان الحكم على الشيء فرع عن تصورُ و وان شرع الحكمة ليوجب ان لا نقدس القديم لقدمه او نبارك الحادث لحداثته ومن الخرق في الرأي ان نصدر الحكم الا بعد إطالة الروية واعال الذكر معمله في القضية فان رابنا شيء أَنْظَرَنا ونظرنا والا حكمنا فلا نقبل النقض ولا الدفاع.

الماورديُّ من اساطين العلم في عصرهِ إجلَّ الاوربيون مقامهُ كغيرهِ من كبار الرجال حنى لا تكاد مكتبة في بلادهم خاصة أو عامة تخلو من بعض تآليفهِ وكتابهُ الاحكام السلطانية طبع فيما نعلم سفي الغرب وترجم حديثًا الى الافرنسية بقلم المستشرق الكونت اوستروروغ (Le comte Ostrorog) . وهب اننا سمَّنا معك بقلة الفائدة من امثال هذا الكتاب الذي قضت عليهِ الظروف السياسيَّة أن لا يعمل بهِ والسياسة هنا ما برحت متحكمة على العلم الماكنا نطالعهُ لنعوف تاريخ نشوء هذا الفن وناً خذ إخذ الاوربيبن على الافل في عنابتهم بالمجث واحنفالهم باللغات المائتة كاشتغالهم بالحية وقد نقضي قوانين مدارسهم الجامعة بمدارسة دواوين قدماء شعرائهم مع ما تعاقب على لغاتهم من تغيير اوضاعها فالانكايز مثلاً ما برحوا متعلقين بحل أبيات شاعرهم شاكسبير الذي قام في القرن السادس عشر والناشئة منهم البوم متعليهم فهم معانيه وتصوراته

فان كان هذا حال الاوربيين من انصبابهم على الاخذ من شعرائهم الماضين فما الحال بنا وأصح ما كتب في لغتنا من حكمة وادب يُرَدُ تاريخة في الغالب الى القرون الاولى للاسلام لانتشار مُطلق الفكر على ذاك العهد ورواج سلع العلم رواجها في الغرب اليوم، واني شربكك يا صاح في الأخذ عن الاوربيين ومعاشرتهم وقراءة مصنقاتهم والإعجاب بحضارتهم وماعهلتهم ولا هوادة في الحق ولا إدهان الله متفانين في إنضاء العزائم طلباً للكتب المشرقية من اعطاف البلاد فلم كل هذا الجد سف عقد المجامع والمنتدبات وانشاء المدارس وبذل النفائس لوكان حميع ما الفة العرب ناقص الجهاز شخت الحلقة

وبديهي الأجادة في اغلب مصنفات كبار الفلاسفة باور با لعمدنا ما خلوا من انتقاد وتنديد. ويع وفوع الاجادة في اغلب مصنفات كبار الفلاسفة باور با لعمدنا ما خلوا من انتقاد وتنديد. ومل خرج البشر قط عافي طاقتهم فعملوا عملاً لا يجنمل الغلط والتغليط ولا يفترق الناس به بين مستحسن ومستهجن مهذا سبنسر (Spencer) شيخ فلاسفة العمران في عصرنا على علو كعبه في الحكمة ما نجا من نقد تآلينه وتسفيه رأيه في كثير من مبادئه فهل قدح ذلك في ندره وعد غميزة عليه ومن ينكر ارتقاء العلوم بكثرة الاشتغال بها وان واضعها بادىء بدء بنم فواعد طفيفة قد تكون مغلطة ثم ينحل نطاقها ويتحسن خلقها وخلقها . وضع آدم سمت نو الانتصاد السياسي في القرن الماضي فتعاقبه العلاه يمحون ويثبتون . ووضع ابن خلدون علم المورن في القرن النامن للشجرة فقفا العلاه اثره أيز يدون ويذيلون . وهكذا قل عن الفنون النوضعت في القرن المناخرة ولا عهد بها للعرب ولا للروم ولا للفرس ولا للهنود ولاللصينيين فالهنوا الانساني لا حد له في الارتقاء

البك زبدة ما دار بيني وبين من ارتأى ان يُضرَب بكتب العرب عرض الحائط ولوسمع منه علم المديث منه علم المديث الحديث منه عنه المنصفون من الفرنجة على مدنية قومه وحسن بالائهم في خدمة العروغ عنه ولو طالع ما كتبه المنصفون من الفرنجة على مدنية قومه وحسن بالائهم في خدمة العمران واستعمل قواه العقلية وحكم ضميره لاعندل مشربه ولحد ثقه نفسه بان خُدْ ما صفا ردع ما كدر ولولا ما عم القول لالتمست له عذراً لكثرة ما في الايدي من كتب لو اعنيض عنها بما خافه الحققون من الآثار لما انحطت المدارك الى هذه الدركات

وانه ليقلُّ للاوربيين كل تحميد وتحبيد فانهم مع ما بلغ اليهِ العلم عندهم من الجلاء ما يرح عقلاوُّهم متوقفين في كثير من مسائله رينما يعترون على ما فقد من الكتب القديمة نقد حسبوا حسابهم فراً وا ان ما لديهم من الكتب العربية مطبوعة كانت او مخطوطة لا تكاد نبلغ ثلث ما ذكر في تراجم المشاهير من المصنفات · حتى ان علم الفلك على ما يعلم الجهور من الفائه اليوم بما تهياً له من الادوات الخترعة الحديثة لم يخلُ من محارات للافهام فقد زعم فريق ان العرب على قلة معرفتهم بالتصوير وعدم الادوات الكافية لم يكونوا دون اهل هذا العمر فيهِ ، وكذلك قل عن التاريخ فقد صرَّح احد علماء الغرب بانه لم يتحرر عندهم بعد الى العابم النها العابم في مشرقنا

وكيفاكان الحال فانًا نرى الفرنجة محتفظين بتركة اسلافنا منذ دبَّت في نفوسهم روح النقدم. واكد بعضهم ان ما يطبع من كتب المشارقة في اوربا كل عام ببلغ نحو الف كتاب

فلوفرضنا ان ما تفضلوا بنشره منذ بدء النهضة هو ربع هذا العدد او ثمنه كل سنة فكم تبلغ كتبنا المطبوعة عندهم يا تُرى . وبما يُخجِل ان احد الاصدقاء اوعز الي منذ مدة ان اكتب نبذة في عمران دمشق فطفقت اتصفح اقوال المتعرضين لذلك من المؤرخين والجغرافيين فاظفر من الاسفار المتداولة بطائل ولا نائل ولولا كتب جمة في هذين الفنين طبعت في اوربا بالعربية لخوجت الرسالة بتراء جذماء بالرق لان ما يتعلق بهذه الحاضرة من الآثار قل ان تجد له فيها ذكراً فقد ألف الحافظ الذهبي الدمشي من عماء القرن الثامن مثلاً عشرات من المجلدات في التاريخ ومن الاسف انك لا تكاد تجد في هذه البلاد ورقة واحدة منها

ولاغضاضة اذا نودي عقيب ما نقدم ان بعيداً يحسن القيام على هذا التراث الوافر لاحرى به من قريب ببدر ده جزافاً وان افواماً كالغربين عرفوا الحق فقال احدهم ان بعض علماء العرب وضعوا من صنوف المصنفات ما لا يستطيع احدنا ان يقرأه كل عمره لجديرون بارث الشرق في مادياته وادبياته وان الانكليز ليعذرون على قانونهم الذي لا يورث الا بكر الاولاد تفادياً من ان لا يثمر المال في ايدي غير الاكفاء . وخليق بالعاقل والحكمة ضالته أن لا يسلم البضا بات حسنات بغداد بما مونها فوق حسنات اثينا ببركليسها ورومة باغسطسها الا بعد تميز الزيوف من النقد العزيز والمفاضلة بين مناجم المفحم وركاز الابريز همد كرد علي

تربية الاولاد

من كتاب تدبير الاطفال في الصحة والمرض لمؤلفه الدكتور اسكندر بك جريديني التربية علم واسع الاطراف نذكر من اساليبه وكيفياته ما يسمح به غرض الكتاب وفد قسمنا الكلام عليها الى قسمين

أولاً : التربية البدنية . وثانياً : التربية الذهنية و لادبية

فالتربية البدنية او الرياضة الجسدية نقوم بتحريك عضلات الجسم والتنزه في الجنائن البعيدة عن مجامع الناس واقذار المدن . ولا بد للولد من تربية بدنه وهذا فرض واجب على الوالدين لان نجاح كل امة موقوف على افرادها والافراد بصحة ابدانهم وشدة بأسهم وجلده . ومن كان مسقاماً بمراضاً قصر عن القيام بواجباته نحو وطنيه ونفسه وكان حملاً ثقيلاً على أهله ووقراً على عانق الانسانية

وتبتدئ التربية البدنية من الاسبوع الثاني من الولادة وهو الزمن الذي يشرع فبد

الطفل بتجريك يدبه ورجليه ولذلك لا يجوز ان يقمط من رأسه الى اخمص قدميه او بلبس بابًا زائدة في طولها عن الحد الذي يطلبه قانون الصحة لئالَّ يمتنع عن الحركة كما يهوى فيتعوق نموه ، هذه اول خطوة من خطوات التربية البدنية والخطوة الثانية هي ان تجمل الطفل على البدين مستلقياً نحو مرتين في اليوم وتحنه مخدة من الريش الناعم كأنه نائم في سربره ، ولا بأس اذاكان يحمل في اثناء الشهر الثاني من غير مخدة على الطريقة التي نقدم ذكرها وبعد ذلك يحمل منتصباً على الدراع الواحدة ويسند ظهره ورأسه بالذراع الاخرى ، ولا يجوز ان يحرض الطفل الصغير للهواء باكرًا بحجة ان ذلك يقوي بدنه ويعوده تحمل الخشونة وهي انهم بعرضون الطفل الصغير للهواء باكرًا بحجة ان ذلك يقوي بدنه ويعوده تحمل الخشونة وهي البائمة واهية لان مس البرد ولا سيا في الطور الاول من الطفولية يؤثر في اجسام الاطفال البائمة ما كان الطقس معتدلاً او حارًا فيضر بصحتهم ضررًا جسيماً كما ان التأنق والتجفظ الزائدين يورثان الضعف والسقام وخير الامور الوسط

والافضل ان يخرج بالطفل الى الهواء تدريجًا فيؤخذ حينها يصير ابن اسبوعين من غرفة الى غرفة اخرى هواؤُها ابرد من هواء الغرفة الاولى بقليل حتى يتدرج على تحمل الهواء من غبر ان يلحق بهِ ضرر من التعرض له ُ دفعة واحدة

ويجوز من الشهر الثاني فصاعدًا ان يخرج به الى الخلاء في الايام المصحية فيمكث من الحروج الى ١٥ دقيقة في الدفعة الاولى واكثر من ذلك في الدفعات التالية. و يحترس من الخروج به في الايام الباردة قبل الشهر الثالث من عمره و اذا صادفت ولادته في فصل الشتاء فالاولى ان ببقي في البيت الى فصل الربيع حتى يدفأ الجو ويكون الطفل في مأمن من مضار البرد. ومع ذلك فان الحكم في هذه الحالة عائد الى تدبير الام وحكمتها وحالة الطفل من القوة والصحة . واذا كانت ولادته في فصل الخريف فيعود الخروج الى النزهة قبل مجيء الشتاء واما في المام المبرد والارياح الشديدة فيكني ان يلف بملاءة ثم تفتج نوافذ الغرفة التي ينام فيها حتى بنجدد هواؤها و يستنشقه نقيًا خاليًا من الفساد وذلك افضل من الخروج من المنزل في مثل هذه الاحوال. وإنما يجب ان يوضع في اثناء ذلك في مكان منحرف عن مجاري الهواء لئلا ببرد وحتى في الايام الحارة يجب ان يوضع في اثناء ذلك في مكان منحرف عن مجاري الهواء لئلا ببرد وحتى في الايام الحارة يجب ان يوضع في اثناء ذلك في مكان منحرف عن مجاري الهواء لئلا ببرد وحتى في الايام الحارة يجب ان يوضع في اثناء ذلك في النزهة فاذا بردت رجلاه او يداه ويداه ويداه ويستنشقه المالية عن عملاً ويداه ويداه ويداه ويقد في الايام الحارة المحمد النبية بندفئته في النزهة فاذا بردت رجلاه او يداه ويداه ويداه ويداه الله البدت حالاً

ويحسن ان يخوج به في الدفعة الاولى على ذراع امه او حاضنته لان حرارة بدنها تحفظ الطفل دافئًا فضلًا عن ان اسنادها اياهُ بيدها الاخرى يريحهُ راحةً كبرى

الاو

واش

القا

و بعد الشهر الثالث وذلك حسب الطقس يؤخذ الى النزهة على عربة الاطفال ويجب ان تكون العربة مستوية اي غير مائلة الى جهة من الجهات ورفاصها ليناً وفراشها ناعماً من الريش او الشعر وان يكون لها وسادة يجلس عليها الطفل حينا بلغ العمر الذي يؤهله لذلك. ومظلة لمنع حرارة الشمس والاخيرة لازمة جداً وبدونها لا تنفع العربة شيئاً. وكثيرًا ما نشاهد هذه العربات في شوارع المدن تسوقها الخادمة من غير مظلة والشمس تلفح وجه الطفل فتحرقه اوتكون سبباً لاعنلاله وهلاكه

والافضل ان يكون لون العربة من الظاهر اسود او اسمر وكذلك بطانتها وفرشها لان اللون الابيض ولا سيما الالوان البرافة كالاحمر والاخضر تعكس نور الارض الى العينين فنضر بهما ضررًا جسيماً

ويتبع العربة سير من الجلد يربط الى جانبيها من الامام لوقاية الطفل من السقوط ، على ان وضعه على هذه الصورة لا يخلو من الخطر لانه اذا اصطدمت العربة اوكان الطفل كنبر الحركة وخادمته لاهية عنه وقع وتهشم كما حدث ذلك كثيراً . ولذلك يجب ان لتدارك هذه المخاطر بتركيب السير الى جانبي العربة بعلاقتين من الجلد حتى يحيط بالطفل ويحصره داخل منطقة حريزة تضمن له السلامة من السقوط

ومن الشهر السادس فصاعدًا يميل الطفل الى القعود في العربة عوضًا عن وضعه فيها مستلقيًا وحينئذ يدع ظهره وجانباه بالمخاد الى ان ببلغ الشهر السابع من العمر فيجلس على مقعد العربة وحده . ويناسب ان يوضع من الشهر الثالث فصاعدًا على فواش او ملآة وثيابة مرتبة على طريقة تسهل عليه الحركة كما يهوى فيقلب تارةً على جنبه وتارة على بطنه وظهرو وبهذه الواسطة يقوى عضله فيهون عليه الحبو (الدبدبة) والمشي حينا يجيه اوانهما . ولا يخنى ان الولد يسر بالحبو ويلذ له كثيرًا واذا رأيته يحبو بكثرة زائدة فلا تمنعه لان الحركة نقوى بدنه وهي دليل الصحة والعافية ، ويجب ان لا يغفل في اثناء ذلك عن مراقبته لئلاً يذهب الى مكان مرتفع فيسقط وينكسر عظمه او ننسحج بشرته او يلتقط من الارض شبئًا مضرًا او تحوفه نار او يغرز بابرة او دبوس كما يحدث ذلك كثيرًا . وقد تنشغل الام في تدبير منزلها فلا تستطيع مراقبة ولدها وعندئذ يوضع ضمن سياج او اطار من خشب موًلف من اربع اضلاع نتصل بعض بواسطة شنا كل من حديد ثم تفصل وتحزم عندما لايراد استعاله نتصل بعض بواسطة شنا كل من حديد ثم تفصل وتحزم عندما لايراد استعاله نتصل بعض بواسطة شنا كل من حديد ثم تفصل وتحزم عندما لايراد استعاله نتصل بعض بواسطة شنا كل من حديد ثم تفصل وتحزم عندم عليه من تلقاء نفسه ولا نتبرك الطفل الى ان يقدم عليه من تلقاء نفسه ولا

بكره على المشي قبل ان نقوى فائمتاه ويتصلب عظمهُ لئلا يكون سببًا لاعوجاج سافيهِ ولاسما

اذا كان معدًّا لمرض الكساح اي رخاوة العظام

على انه يجوز حالما يقوى الطفل ان يسيركل يوم على قدميه نحو ١٠ دقائق او اكثر حسب قوته وسنه ٠ ويداوم على النزهة في عربة الاطفال الى ان ببلغ السنة الرابعة من عمره وبعدئذ يركب عربة يجرها جحش او حصان صغير (بوني) على نحو ما ترى في شوارع القاهرة وكما لقدم الولد في السن زاد ميله الى اللعب فلا يمل ولا يكل وهذا من غرائب ما يشاهد في الاولاد . ومن الواجب ان لا يسمح له نبرويض بدنه الى حد الجهد والاعياء لئلا تكون الراضة وبالا عليه

واولاد المدارس من احوج الناس الى ترويض ابدانهم لان ازدحامهم في المدرسة وانتفالهم في درس العلوم كثيرًا ما يفضيان الى انحطاط العقل وربما احدثا امراضًا عصبيّة بمعب برؤها واشدها وطأة المرض المعروف برقص القديس انطونيوس الذي يكثر حدوثة في اولاد المدارس من اعال الفكرة والتقاعد عن الرياضة البدنية كما ينبغي

ولا بدَّ التّلميذ من ساعة او ساعتين بروض فيها بدنهُ باللعب في الهواء المطلق. وانفع الالعاب التلامذة ما يلعبونهُ من تلقاء انفسمهم لانهم يغتبطون بهِ ويجدون فيهِ من اللذة ما لا يجدونهُ في غيرهِ من الالعاب التي نقترح عليهم او يكوهون عليها

ومن صنوف الرباضة المفيدة للأحداث ركوب الخيل والحمير والرقص والسباحة وكرة القدم والتنس وركوب الدراجة (البيسكل) كل هذه تجسن آثارها لا في الصبيان فقط بل في البنات ايضاً . ولست أرى مانعاً ادبيًا ولا غير ادبي يمنع البنت عن ترويض بدنها بجميع الالعاب التي يثمون عليها الذكور في الهواء وحرارة الشمس وهذا خير لها من الاخلباء في بيتها لان الرباضة على الطريقة التي نقدم ذكرها تكسبها صحة وجالاً وبالتالي فلا تكون من الكاسدات في سوق الزواج

وقد اخترع الأفرنج العاباً كثيرة لترويض ابدانهم وأنشأوا النوادي والجمعيات من رجال واساء للسابقة في فنون الرياضة الجسدية وقد جرت الحكومة المصرية هذا المجرى في مدارسها وكثيرًا ما ياعب تلامذتها على رهن او جائزة لان ذلك يرغبهم في ترويض اجسادهم وينشطهم على المباراة فيكون لهم نفع صحي يغتبطون به طول حياتهم ولا تجد فيهم من المترهلين والقصعين ما تجده في من سواهم من الذين لا يراعون قانون الرياضة كما ينبغي

﴿ التَّرْبِيةُ الدَّهْنَيْةُ وَالاَدْبِيةَ ﴾ هي ان تنور ذهن الولد ونْتَقْفُ عَمَّلُهُ وَتَهَذَّبُ اخْلَاقَهُ وَلَقَوْمِ سِيرَةُ لَكِي يَصِيرِ رَجِلاً بِالحَقِ مَتَصَفًا بِصَفَاتِ الانسانية و يزعم كثر الناس ان التربية العقلية قائمة بتعليم الولد في الكتب ولذلك يسرعون بوضعه في المدرسة حالما ينطق ببعض الالفاظ فيكرهونه على تعلم قواعد العلوم او بالاحرى على حفظها غيباً كالببغاء من غير فهم ولا لذة ترغبه فيها لانه لم يترشح لادراك معانيها بالوسائط المملية اي بتقوية ذهنه وتنويره بالخطاب قبل الكتاب ولهذا السبب ينفر الولد من المعلم والعلوم وتصبر المدرسة سجناً مطلقاً في عينيه

وببدأ بالتربية من الشهر الخامس وصاعدًا وفي هذا الزمن يسر الولد بالاعيب الاطفال وافضلها ما كان من الجلد او الكوتشوك وغيرها من المواد اللينة لانها اذا كانت من المواد السهلة الانكسار كالجبس والفخار فلا تلبث ان تنكسر فتضطر الام الى ابدالها بلعبة اخرى جديدة . ولا يخفى أن الرزق الكثير بودي الى الاسراف والتبذير وهكذا حال الطفل من هذه الالاعيب فانه اذا رأى انها نتوارد عليه من غير حساب قل حرصة عليها وفائته الفائدة منها . وبناء عليه يجب أن يكون للولد لعبة واحدة من المواد الغير السهلة الانكسار حتى تبق عنده مدة طويلة ويتعلم أن يحرص عليها و يعتني بتنظيفها وتدبيرها لان الولد قابل للتعليم والتهذيب مهاكان صغيراً

ومن جملة الملاهي العقلية التي تنور عقل الولد ان يكون في البيت كتب موضحة بصور مشاهير الرجال و بعض اشكال الانسان والحيوان والنبات فتشرح له ُ امهُ او حاضنتهُ شيئًا عنها على مقدار سنه وفهمهِ حتى يتهيأً عقله ُ تدريجًا لقبول المعارف التي تلقى عليهِ في المدرسة

وممًّا يسر الولد كومة من الرمل الجاف يلعب بها في ايام البردَ في بيته فتارة ببسطها فيجعل منها سهلاً وطورًا يكومها فيمثل جبلاً او اكمة وبهذه الواسطة يدفع عنهُ الملل والضجر وبتهيأً عقلهُ لقبول العلوم الجغرافية وقس على ذلك سائر العلوم

ولا تخاطب الولد بالفاظ لا معنى لها وهي اللغة التي تستعملها الام في مخاطبة اولادها ومعظمها كلام غير مفهوم يتلقنه الولد كأنه لغة اعجمية ولكن لا معنى لها ولا وجود سوى في مخلية الامهات. والافضل ان تخاطبه من بدء الامر بكلام واضح وعبارة جلية حتى بتعود من صغره طلاقة الحديث وفصاحة اللسان

ومن عادة الاولاد ان يسأَلوا عن كل غريب يشاهدونهُ وهذا طبيعي فيهم يدفعهم اليه حب الاستطلاع والوقوف على كل شيء يجهلونهُ . يدلنا على ذلك انك اذا ذهبت بالولد الى الجنائن والتقط زهرة او شاهد طيرًا الى غير ذلك مما يقع تجت يده و يستلفت نظره أَتى البك يسأَل عن هذا وذاك و ينتظر الجواب بشوق زائد على انهُ كثيرًا ما تعد الام هذه الاسئلة

ولكو

بسر

نيالا

في اا والغه

او فر لان

عرال

الم

البيه

العق اوز والب

les

ولذ

نهرًا من التطاول والفضول فتزجره عنها او تجعل جوابها قليل الفائدة . ومن الواجب على الربي كائنًا من كان ان يجاوب عن كل سوًال يطرحه عليه الولد ويشرح له كل غوامضه حتى بشرَّبه ويرتخ في ذهنه . ولا يخفى ان ما يتعلمه الولد من الاسئلة او يسعى في تحصيله من عند لله إخليارًا لا قسرًا واضطرارًا يكون احب اليه وابقى في حافظته مما لو اخذه عن الكتب في الدسة

على انهُ اذا سأَل الولد سوَّالاً في غير محلهِ او لا يليق بمنكان في سنهِ فيجب ان بمنع عنهُ ولكن باللطف والملاينة لا بالقسوة والمخاشنة

والقدوة من أكثر ذرائع التعليم والتعلم فائدة للاولاد بل هي افضل معلم لهم وذلك لبراعتهم في التقليد والاقتباس و بناء عليه يجب ان يكون الوالدون قدوة حسنة لاولادهم في القول والنمل ولا يسمحوا لهم بمعاشرة الاولاد النافصي التربية لئلاً تسوء تربيتهم وآدابهم

ولا بدَّ من تُدريب الولد على الطاعة حتى يمتثل لأَّ وام والديهِ حبًّا بهما لا طمعًا في جائزة اوفرارًا من عقاب ، ولا يخفى ان الطاعة من آكثر ذرائع التربية فائدة ولاسيما في وقت المرض لان الولد الذي لم يتعلم ليطيع والديهِ ويذعن لاواموها يرفض الدواء ولا يأخذه ُ اللَّ قهرًا بعد عراك طويل ربما ينجلي عن اضطراب العليل واشتداد العلة لما يصيبهُ على اثر ذلك من الانعالات النفسانية

واحذر من معاقبة الولد اذا تكلم بالصدق لئالاً يعتصم بالكذب في المرة التالية ولا تعاقبة الم يرتكب ذنباً ويجب ان يكون العقاب مجانساً للذنب وفي اثناء ذلك يحسن ان تخاطبة المنهة نحزنة وتبين له السبب الذي من اجله استجق القصاص لكي يعرف غلطة ولا يعود اليه ومن أشد انواع العقاب تأثيراً في نفوس الاولاد منعهم من اللعب او ايقافهم في زاوية البت او حرمانهم من النزهة أو بعض الهدايا والجوائز وما شاكل ذلك واياك ان تعاقبة في ساعة العضب او تلطمة على خدم او تجذب أذنة او تجلسة في غرفة مظلة لان هذا النوع من العقاب يضر بالصحة ضرراً شديداً . ولا يجوز ان تعاقب الولد بالقساوة عند اقل ذنب يرتكبة اوزلة نفرط منة لئلااً يفقد الشعور ولا يؤثر فيه القصاص او نتربى بسبب ذلك جراثيم الحقد والنفاء في قلبه في غينه عدواً ظالماً ومنتقماً لا

ومن الصفات المكروهة حب الذات وهي غريزية في الانسان واشدها قوة في الاولاد ولذاك لا يسهل على المربي ان يحمل الولد على الاقلاع عنها ويجعله ' يفتكر ويعمل لغيره لاننا

زه

20

,,

مفطورون على محبة انفسنا وقلما يعمل الانسان عملاً لغيرهِ صغيرًا كان او كبيرًا ما لم يكن له٬ منهٔ نفع ولو شي؛ من اللذة او المسرة

على انه لا يصعب على المربي العارف باصول التربية الحقة ان يقوم ويعدّل هذه الصفة في الولد وذلك بانماء الصفات المضادّة لها كجب الخير والشفقة والحنان وامثالها ، كل هذه اذا نمت فيه تغلبت على صفة محبة الذات وتعلم الولد ان يعمل ويفتكر لغيره ولوحياء ، ويجب ان يمنع الاولاد مر حضور الافراح والاجتماعات في الكنائس والمراسح لئلاً نتهيج اعصابهم فيصابون بالارّق في نومهم ، ولا بأس اذا كانوا يترددون اليها في اواخر سني الحداثة وذلك قبل وقت النوم بساعات قليلة منعاً للارّق

و يمنع الوَّلد ايضاً عن مجالسة الزوَّار ومحادثتهم لئلاً يكون مثقولاً عليهم او يتادى في البذاءة فيقاطعهم في الحديث او بكثر من كلام الفضول الى غير ذلك من الافعال التي يأباها الذوق السليم وتشجبها آداب الزيارة واصول التربية الحقة

وعلى الوالدين ان يكونوا قدوةً لاولادهم في آداب الحديث والمائدة . ولا يجوز الاعتاد في ذلك على الخادمة او الحاضنة الآ اذا كانت مملة بأساليب التربية . وحينما ببلغ الولد السنة الرابعة يجلس بجانب امه الى المائدة على كرسي عالي ولا يسمح له من بالجلوس مع الضيوف الآمثى بلغ السن الذي يؤهله لذلك

وثم عادة ذميمة وهي ان الام تخوف ولدها بحكايات الجن والعفاريت ومن ايسر مضار هذه العادة ان الولد ينمو وفي قلبه اثر من الخوف لا يزول طول الحياة بل كثيرًا ما تفضي به الحال الى الاضطرابات العقلية بسبب ما يعلق على ذهنه من آثار تلك الحكايات الخرافية التي تمثل له الوهم حقيقة . وكذلك يجب الاحتراس من تخويفه بالمناظر الغرببة الشكل والالعاب التي تجدث فرقعة واصواتًا عالية فجائية لما ينجم عنها من الضرر بالصحة وقد نقتل الطفل . ومن الوسائل التي يحسن اثرها في الولد ان يتعلم لكي يألف الحيوانات غير الضارة كالفيران وبعض الديدان والزيزان وان يألف الخوفه عنيا في ينيه ولا يكون ظلام الليل سببًا لخوفه

واخيرًا بِباغ الولد السن الذي يخرج فيه من ايالة امه ويدخل في ايالة المعلم · ويوجد طريقة جديدة لتعليم الاولاد قبل وضعهم في المدرسة وهي الطريقة المعروفة في الخات الافرنج (بالكند رجارتن) والمصطلح عليها في هذه الايام لتنوير ذهن الولد وتهذيب اخلافه وعوائده وذلك بالأعب والخطاب قبل الدرس في الكتب

فمن جملة أساليبها انهم يقرنون اللعب بالاغاني والحركات الجسدية التي لا تخلو من معنى بفيد الولد ويلذه ٬ • فبالاغاني مثلاً يقلد تغريد الطيور وبالحركات الجسدية يقلد طيرانها وبتعلم حروف الهجاء على قطع خشب مزينة بالصور بحيث يحفظها وتنطبع صورتها في ذهنهِ من غير خوف من المعلم وعقابهِ . وقس على ذلك تعلم الاعداد وتمييز الالوان بعضها من بعض • كل هذه يتمرن عليها الولد وهو يلعب وبهذه الواسطة نترقى معارفَهُ شيئًا فشيئًا ويتهيأُ زهنهُ لقبول العلوم التي تلقى عليهِ في المدرسة عند ما بِبلغ السن الذي يؤَّهلهُ لذلك. وقد الَّفوا له الكتب العديدة في اغلب اللغات وساروا على هذا إلاسلوب الجديد في تعليم اولادهم نهادفوا نجاحًا عظيمًا . وياليت في اللغة العربية كتبًا ثرشد الوالدين الى كيفية التعليم على هذا الاسلوب الحديث فتكون لهم خير معين على تربية اولادهم وتهذببهم قبل وضعهم في المدرسة وبعد ما يتمرَّن عقل الولد على الطرق التي نقدّم شرحها يوضع في المدرسة ويجترس من وضعه فيها قبل السنة السابعة من العمر لئلاً تفضي بهِ الحال وهو لم يزل رخص العقل غض العود الى امراض عصبية تضطره الى الاعتزال عن المدرسة وتكون سببًا لاطفاء نور حياته العلية وبكني ان يتعلم الولد اربع ساعات كل يوم حتى ببلغ السنة العاشرة من عمرهِ . ولا يجوز ان يرغم على الدرس في البيت لان ساعات المدرسة كافية ولا ان يضغط المعلم عليهِ ويشغل عقلهُ بمواضيع مختلفة لا قبل له ُ على تحملها لئلاً تنخط قواهُ العقلية والبدنية ونتسلط عليهِ امراض عصبية على نحو ما سبق بيانهُ في موضعه

ولماكَّانت البنت قليلة الحركة كان الخوف على صحتها من الامراض المذكورة آكثر منهُ على الذكور. ولذلك يجب ان تروض بدنها ويعنى بصحتها كما يعنى بصحة الذكور

ويمنع الاولاد عن القراءة على نور ضعيف لئلاً يكون سببًا لقصر البصر · اما وضع الصباح فالاصلح ان يكون مرتفعًا عن مؤازاة العين او مائلاً الى جهة الوراء ما امكن حتى لا نقع اشعتهُ على الحدقة مباشرة

ويجب ان يتجلل الدرس فترات من اللعب لترويض ابدان التلامذة وشرح صدورهم وراحة عقولهم من عناء القراءة والحصر في المدرسة

وسوائي كان الاولاد في المدرسة او في مدرسة عالية داخلية فهم في خطر من الامراض المعدية كالخناق والجدري والحمى القرمزية والحصبة وغيرها من العلل الخبيثة التي نتفشى في المدارس من ازدحام التلامذة وملامستهم بعضهم البعض فني مثل هذه الاحوال يجب ان فنل المدارس منها لانتشار المرض

ان

کان

بفوقا

اء

وغير

مذ

ومن

اعظ

اسة

الا

الم

ولذ

العقل والعمران

التأم مجمع ترقية العلوم البريطاني في سوتبورت في التاسع من سبتمبر وخطب فيه رئيسة السر نورمن أكثير خطبة طنانة كان لها اعظم وقع في نفوس الانكليز جعل مدارها على منزلة العقل من عمران الام وعلى لوم الامة الانكليزيّة لانها لا تعنى بالتعليم العلمي ولا تنفق عليه مثل الاميركيين والالمانيين وان ذلك سيكون علة تأخرها وسبق هانين الامتين لها ، وذكر لتأييد قوله حقائق كثيرة وادلة عديدة كما سيجيّ فترجمنا خطبته ونحن في ذلك كالمساكين الذين يجلسون حول صحفة من الفول المدمّس ويتكلون عن المآكل الفاخرة على موائد جيرانهم الذين يجلسون حول صحفة من الفول المدمّس ويتكلون عن المآكل الفاخرة على موائد جيرانهم لا يكون تعبنا في ترجمهما قد ذهب سدًى والاً فغاية ما يستفاد منها ان نرى كيف تطلب المزيد امّة نحسبها في مقدمة ام الارض ونحن نقنع بالخبز والماء وتذكار مجد السلف ، وهاك ترجمة الخطبة

تأثير العقل في التاريخ

ان اول فر ض علي في هذه الليلة الاشارة الى ما اصاب امتنا وهذا المجمع بفقد السياسي العظيم الذي فقدناه منذ عهد قريب . ونحن اعضاء هذا المجمع فقدنا به رصيفاً من اعظم الرصفاء وطالباً غيورًا من طلبة العلم انالنا الشرف بقيامه رئيساً علينا ولقد كان وهو رئيس للوزارة يعترف بما يجب للعلم وهو الذي جعل الحكومة تعترف بفضل رجاله ونفعهم للبلاد اعترافاً عاماً ولذلك كله تشاركونني في بث التعزية لعائلة لورد سلسبري كما افر تعليما لجنة مجمعكم صباح اليوم

ولما اعتزل صديق العلم هذا رئاسة الوزراء في العام الماضي خلفه سياسيُّ آخر بدت منهُ دلائل كثيرة على اهتمامه بالمباحث الفلسفية وصرَّح مرارًا كثيرة بما يدلُّ على انهُ يعرف نسبة العلم الى العمران الحديث ولذلك فنحن واثبقون ان ما نالهُ العلم من المكانة في عهد النقيد يتعزز ويزيد في عهد خلفه الذي شرَّف هذا المجمع بقبوله وئاستهُ في العام التالي وقبولهُ هذا يزيد هذه الرئاسة فحرًا

فيحق لنا ان نهنئ انفسنا لاسيما وان القرن العشرين الذي دخلناهُ سيكون اعظم من كل القرون التي سبقته وان تاريخ العالم في الزمن الحاضر يتوقف كثير منه على تأثير القوى العقلية التي تستخدم نواميس الطبيعة وقواها ونواميس الانسان وقواه وان رجال السياسة سيضطرون

ان بزيدوا اهتمامًا بالعلم والتعليم كاساسَيْن تُبنى عليهما المالك وحارسَيْن يذودان عن حوضها وسيُذكر القرن التاسع عشر بانهُ اول قرن اعترفت فيهِ الامم المثمدنة بتا ثير العلم فيها . وقد كان التقدم العلمي فيهِ عظيمًا جدًّا حتى لم يجسر احد ان ينبيَّ ان عصرًا آخر من العصور التالية بنونهُ في ذلك

اشار دزرائلي سنة ١٨٧٣ الى التقدم الذي تم الى ذلك الحين فقال . " ما اعظم ما تم في الخمسين سنة الاخيرة فان هذه المدة تفوق كل مدة تماثلها في تاريخ الانسان بما تم فيها من عظائم الامور . ولست موجها فكري الآن الى قيام المالك وسقوطها وانقلاب الدول ونأسيس الحكومات بل الى تلك النتائج العلمية التي انترت اكثر من كل الاسباب السياسية وغيرت احوال الناس وستغير مستقبلهم اكثر من كل الفتوحات والقوانين والشرائع "

ومن المحقق انهُ ينتج عن ثقدم العلوم وتأخرها نتائج عديدة بالنسبة الى حياة الامة ومن هذه النتائج ان التأخر الصناعي والتجاري يكون على نسبة أهال التربية العلمية

واول من اشار الى ذلك آبو ملكنا الحالي لما جاءنا من مدرسة بن الجامعة ومن ثم أُلفت المجنة المجنة الله فكانت سبباً في انشاء مدرسة الكيمياء التي صارت بعدئذ ادارة العلم والصناعة ومن ذلك ألحين الحالا أن وتحذير علائنا يزيد شداة سنة فسنة . ولم يقتصر الامم على ذلك لان لبس المسألة متوقفة على ما تصنعه البلاد في القرن الواحد بالنسبة الى ما تصنعه في قرن آخر بل ان بث الحياة العلمية ومعرفة طرق الانتفاع بقوى الطبيعة لها في نقدم الام وتأخرها شأن اعلم وتأخرها شأن

ولا شبهة في ان بريطانيا استفادت من نقدم العلم في اواسط القرن الماضي آكثر مما استفاد غيرها لانها كانت تمتلك انفع الخيرات الطبيعية وألزمها للصناعة اي الفحم الحجري والحديد فان استخدامها احمل الآلات والادوات جعلها اغني بلدان المسكونة وصيرها مقرًّا الاختراع وتاجًا له ودارًا للصناعة والمصنوعات كما قال عنها المستركارنجي ولما كنا اعظم الصانعين للصنوعات واعظم المصدرين لكل نوع منها صرفا بواسطة سفننا اكبر اصحاب المتاجر ولذاك استتبت لنا السيادة على المجار

واول تغيير عظيم نتج عن استخدام النظريات العلميَّة كان في طرق استخراج المواد ونقلها فلا فتحت المناجم في البلدان الاخرى وصُنعت فيها الآلات وسهلت وسائل النقل ورخصت ضعف شأننا الذي كان قائمًا باستعالنا خيرات الارض قبل غيرنا. والعلم الذي لا يعرف له وطناً بل هومشاع للجميع اشرك الناس بمزاياه في فجاب التجار كل بلد وجلبوا كل نفيس نافع ولذلك فاول نتيجة عظيمة نتجت عن نقدُّم العلوم ان قلَّت سيادة بريطانيا المبنيَّة على استعمالنا خيران ارضنا وكانت هذه الخيرات مصدر غنانا وقوتنا بين الام

وقد زاد الخطب لان حكَّامنا واساتذة مدارسنا كأنوا عميانًا يقودون عميانًا حين لقوَّضت دعائم سيادتنا المبنية على ما لدينا من الخيرات الطبيعية وأهملت قوانا العقلية مع ان ترقيتها في بدنا

اما جمهور الساسة عندنا فقلا يعلمون شيئًا عن مقدار ما للعلم من الشأن في ترقية امور الناس في هذا العصر وعن الاساس الحقيق الذي تبنى عليه مصالح الامم ولذلك يحسبون ان لا شأن الآللامور السياسية والمالية . ولسنا الآن احسن ممًا كنًا قبلاً فلا قامت المناظرة في اقتراح المستر تشميرلين لم يكد يذكر شي عن تأثير العلم في الاسعار بل نُسب كل تغير فيها الى وضع الرسوم او عدم وضعها على بعض السلع ولم يخطر على بال المتناظرين ان اسعار الحنطة لم تجبط الا بعد الغاء رسوم الحبوب بثلاثين سنة او اربعين . وعندهم أن المخترعات الجديدة والسفن البخارية امور طفيفة لا يعبأ بها وان ثروة الام نتوقف على شعار رجال السياسة هل المجارة معفاة من الرسوم او غير معفاة منها

ونعلم الآن ممّا حدث في بلدان أخرى انه لوكان وزراؤنا اعلم ممّا هم واحكم وكانت مدارسنا الجامعة اكثر ممّا هي واكنى لارنقت قوانا العقلية بالتعليم والتهذيب وذلك بادخال العلوم الى المدارس وتعليمها بالامتحان والملاحظة والبحث لا بالمطالعة في الكتب وإهالنا ذلك هو الذي القانا وراء سائر الام في استخدام العلم للصناعة حتى صارت تطبيقاتنا العلمية على الصناعة اقل اهمية ممّاكانت . وهذا ليس كل ما خسرناه بل خسرنا نقوية الحياة الامية الناتجة عن بك الذوق العلمي بين كل طبقات الامّة واستخدام الاساليب العلمية في كل اعالها ، وكثيرون من اولي الامر بيننا يعرفون قليلاً من العلم ولا يهتمون به مطلقاً لاننا لم نتعلم انه بجب على الحكومة ان تنظم جيوشها للسلم كما ننظم الحرب وان المدارس ضرورية لخير البلاد كالبوارج والفيالق ولا بدّ من ان تنظم ويُنفق عليها مثلها

وغرض هذا المجمع على ما صرّح به منشئوه منذ اثنتين وسبعين سنة هو " نقوية البحث العلمي وتدربه حتى يزيد انتظاماً ونقر بب الصلات بين المشتغلين بالعلم في جهات الامبراطورية البريطانية وبينهم وبين غيرهم من العلماء الاجانب وتعميم الاهتمام بالمواضيع العلمية ونزع الحوائل السياسية التي نقف في سبيل العلم "

وسلفائي في هذا المنصب الذي اوليتموني الشرف بوضعي فيهِ بحثوا في القسم الاول من

لفط

في الق

السا

لعثمل

السيف الجهاد

عة ا

عليهِ ان اا

بنادي

الني بين

لمقابل احد

والقو اللجنة

الذي

الفعا

غض هذا المجمع فاجادوا وافادوا والآن ارى انه يجب علي إن اخالف خطتهم واحصر بحثي أن الله المجمع فاجادوا وافادوا والآن ارى انه يجب علي إن اخالف خطتهم واحصر بحثي أن الفسم الاخير لانه أن لم تستخدم الوسائل "لتعميم الاهتمام بالمواضيع العلمة ولنزع الحوائل الساسية التي نقف في سبيل العلم "تعذ رت علينا مناظرة الامم التي تعتمد على العلم آكثر مما النهذ نجن عليه

الجهاد بين امم العصر

قال هكسلي منذ سنوات في البحث عن علاقة التعليم العلمي بالمعامل الصناعية اننا اصبحنا مفطرين الى الجهاد لاجل حفظ كياننا الجهاد الذي لا يسلم منهُ الا من كان اصلح من غيره للبقاء وهذا جهاد بين الامم المنتظمة بعضها مع بعض لا بين افرادها جهاد يقوم فيه العلم والعقل مقام السبف والقوة الوحشية اللذين توقف عليهما تاريخ الامم وكيانها حتى الآن ، وميدان هذا الجهاد المدارس الابتدائية والمدارس الكلية والمعامل الكياوية والمعامل الصناعية

ولكن ان كان هذا صحيحًا فصنائعنا لاتستطيع ان ترنقي وحدها لان العقل لا يمكن اف فتصر على المعامل ان كانت الامم الاخرى تستعمله ُ في كل اعالها واجراءاتها

والمسألة هامة جدًّا لانها تستدعي تغييرًا عظيمًا . تستدعي ان نضع اساسًا جديدًا نثبت عليه الامبراطورية البريطانية بسبب الاحوال الجديدة التي طرأت على المسكونة . وانا واثق النداء الذي نادانا به ولي العهد وهو " استيقظوا " يجب ان ينادًى به رجال الحكومة كما بدى به ارباب الاعال

والذي نحناج اليه هو ان تنتظم قوى الامة كلها لكي تستطيع ان نقابل المطالب الجديدة الني بدعونا اليها نقدُم العلوم مضافًا اليه ازدياد السكان وسائر الفواعل التي تبنى عليها المزاحمة بين الام. وهذا الامر يشمل كل وزير وكل نظارة من نظارات الحكومة بل يشمل الامة كلها ملكها واعيانها وعوامها فانه يجب عليهم كلهم ان يرقوا التعليم العلي الى درجة تواهل الامة لمنابلة المستقبل مهما كان . ويخطئ من يظن ان العلم لازم لترقية الصنائع فقط ، وان ظن احد ان بريطانيا مقصرة في تعليم صناعها فقط وان رجال حكومتها نائلون من المعارف العلية القوى العقلية ما يكني بما تستدعيه إحوال الزمان بعد ان انتشرت فيه العلوم فليراجع نقرير البحن عن الحرب في جنوب افريقية فانه يجد هناك ان الاسلوب الذي جرينا عليه في تاك الحرب غير صالح لما تستدعيه احوال جيش أنشئ لنستظيع محاربة غبرنا به وليقرأ ايضًا خطبة رئيس الجمعية الكياوية الصناعية وما فيها من وصف الاساليب النقالة التي لجأت اليها غُرف التجارة ومئتان وخمسون الف عامل لكي يوضع قانون الامتيازات

الصناعية على صورة يمكن العمل بها رغمًا عن مستشاري ديوان التجارة وموظفيه . وقل من يعلم مقدار المسائل العلمية التي تحناج الحكومة الى حلما لان الامَّة كلما بمثابة معمل صناعي واذا صار حكًّامنا وقضاتنا ومديرونا ورجال التنفيذ فينا من المتعلمين المتنورين واذا بطلت الاساليب التقليدية الاختبارية وأبدلت بالاساليب العلمية الدقيقة صرنا كفاً لمناظرة غيرنا من الام من كل وجه ادبيًّا وماديًّا

ومن البين ان قوة الامة في الحرب قائمة بجيوشها وبوارجها واسلحتها واما قوتها في السلم ومناظرة غيرها من الام فليست كذلك بل تعتمد فيها على اشياء أخرى فاذا وطنت نفسها على الفوز في الحرب وجب ان تكون اقوى من خصيمها بجيوشها وبوارجها وكذلك اذا وطنت نفسها على الفوز في حروب السلم وجب ان تكون اقوى من غيرها في مدارسها وادارتها العليَّة وكل ما يزيد القوى العقلية

لقد خسرت صناعتنا وتجارتنا في المناظرة الحاضرة

ان حالة الامَّة من حيث صناعتها وتجارتها معروفة جيدًا لدى وزرائنا كما هي معروفة عندكم وعندي وحسبي ان اشير الى ما جاء في خطبتين الواحدة للورد روز بري والاخرى للستر تشميرلين. قال لورد روز بري

"ان الحرب التي الخشاها هي الحرب التجارية التي أثيرت علينا . وحينا التفت الى ما حولي لا يمكنني الآوارى انه أن استطعنا ان ننبئ بشيء ممّا يحدث في القرن العشرين الذب دخلنا فيه فذلك الشيء هو المناظرة التجارية الشديدة بين الام . فقد كنا اول امّة في هذا العصر اكتشفت ان التجارة لازمة لحياة الام ولذلك أطلق علينا لقب "اصحاب المخازن" المعارت كل امّة تود ان تكون من اصحاب المخازن . واذا امعنا النظر في احوال البعض من هذه الام وفي مقدار استعدادهم وما فيه من الدربة رأينا انه يجب علينا ان لا خاف بل ان نمنطق احقاء نا استعداد الله هو امامنا "

وقال المستر تشميرلين " لا حاجة بي ان اقول شيئًا عن لزوم التربية العلمية . ولا ابالغ اذا قلت ان كيان هذه الامَّة كامَّة تجارية عظيمة يتوقف على هذه التربية . وبقاؤنا في آخر القرن العشرين ولنا السيادة التجاريّة او على الاقل المساواة بالامم التجارية العظيمة المناظرة لنا متوقف على ما نفعله الآن في بداءة هذا القرن "

ويشار بهذا كله الى صناعننا وتجارتنا . وقد قصّرنا لان التجارة لم تعد أتبع الرايات بل صارت لتبع العقول واصحاب معاملنا لا يهتمون بالحصول على ذوي العقول . ان احد المعامل الالمانية

جهل

الني تُد

الناره

الاعمار الامار

تفتش

الاخنا

الثاغ

الني و نجريه سائر

بايج الاغ

قال بلام العلوه

تسمع

الني نصنع المواد الكيماوية استخدم في السنوات الاخيرة اربع مئة عالم من الذين نالوا رتبة كنور في العلم من اعلى مدارس المانيا الجامعة وفي الولايات الاميركية التحدة يخطف النلاهذة النابغون في المدارس الجامعة خطفًا حالمًا يتمون دروسهم لكي يُستَخدَموا في ادارة الاعال الكبيرة حتى شاع ان الشباب شعار النجاح في المعامل الاميركية والحقيقة ان المعامل الاميركية لا تفتش عن الشبان بل عن المتعلمين ولما كان المنعلمون العلوم الحديثة شبانًا صارت نفش عنهم لتوليهم ادارتها . فالذي يوعمهم لذلك ليس صغر سنهم بل الفان تعليمهم . اما لمن بي المناب على المتعلم ولا نزال نجري على الاساليب لنبارية التقليدية القديمة ونفضلها على الاساليب العلمية الحديثة وسبب ذلك في الغالب جل رؤساء المعامل

واني افصِر سف ما يجب علي اذا لم اشر الى قصورنا الذي ذكره لورد روز بري والمستر للمبرلين وخافا من عواقبه وابين انه ليس الامر الوحيد الذي يجب الالتفات اليه فان النافي الذي يشغل بالنا ليس مقتصرًا على صنّاعنا بل هو شامل حياتنا كلها كامّة لان العلم بج ان يُحصَّل لذاته ولان حياة الامَّة سواء كانت من حيث صناعتها وتجارتها او من حيث مائراغراضها وملابساتها نتوقف على شيوع الروح العلمية فيها

الحاجة الى مجمع يدير نظام العلم

ان الانتباه الحاضر الى حاجات الامة ننج آكثره عن تحريض رجال العلم . واكن الصورة الني صور بها المستر بلفور حالة التعليم عندنا في خطبته التي تلاها في منشستر تدل على ان كل نجريض رجال العلم منذ خمسين سنة الى الآن لم يكن كافياً . ثم اذا ثبت ما قلته من السائر اداراتنا مخناج الى الاصلاح كما تجناج اليه ادارتنا العلمية واذا شاء رجال العلم ان يقوموا بالجب على ابناء الوطن نحو وطنهم ويهتموا باصلاح شؤونه وجب علينا ان نبحث عن سبب الاغضاء عن تحريض رجال العلم في الماضي لئلاً يكون ناتجاً عن الصورة التي جاء التحريض فيها المخطب لورد روز بري امام غرفة التجارة الخطبة التي اقتبست منها العبارة المذكورة آنفاً فل ان الجماعات التي مثل اعضاء تلك الغرفة لا تفعل ما ينتظر منها . ولكن ان كان التجار العام وليس لنا اقل انتظام

وفي رأيي أن هذا هو السبب الحقيقي الذي يضعف رجال العلم ولا يجعل لهم صوتًا لعمه ألامة أو تبالي به الحكومة . والآن أن طلب احد منَّا شيئًا فأنما يطلبهُ من تلقاء نفسه

Kon

الطلبة

الحال

ولاش

وكند

الزمن

الكاف

فوامه

هذاا

العظا

فيحفظ

النعا

الآر

(V)

الحام

145

ننفق

الجاه

مدار

انشا

وغفو

مالا

منفردً الان ليس للعلم عندنا صوت عام في اكثر مسائل الامَّة وليس في البلاد جماعة منتظمة نتكلم بلسان اهل العلم

وقد فكرّت في هذا الموضوع مدة سنين كثيرة فوجدت انه يجب ان نصرف همنا الاول الى تنظيم جماعة من رجال العلم المهتمين بشوّ ونه مثل الجماعات التي تهتم بسائر الاعمال وحدست في السنوات الاخيرة بتأليف مجلس مثل مجالس التجارة او عزوة او عصبة يكون اعفاؤها كثارًا جدًّا نقوم بما احسبه لازمًا لنا اشد اللزوم ومنذ عهد قربب اخذت اضع نظامًا لهذا المجلس او هذه العصبة فوجدت انني مبقت الى ذلك والذي سبتني هو منشى مجمع ترقية العلوم البريطاني هذا

مجمع ترقية العلوم البريطاني

قات في اول خطبتي ان من اول اغراض منشىء هذا المجمع "تعميم الاهتمام بالمواضيع العلمة ونزع الحوائل السياسية التي نقف في سبيل العلم "

و يمكن ان يُهنأ كل من انضم الى هذا المجمع من اول انشائه الى الآن بان المجمع قام بكل الاغراض الاخرى التي انشئ لاجلها خير قيام . ولكني ارى ان الغرض الذي اشرت اليه آنفًا قد أهمل تمام الاهال واني اقول ذلك بناءً على ما اختبرته بنفسي مدة اربعبن سنة عرفت فيها احوال هذا المجمع

ويظهر من تاريخ المجمع في اول نشأته ان الغرض الذي اشرت اليه كان له شأن كبر في اذهان مؤسسيه ، ومها يكن من ذلك فاني أبين لكم كيف ان المجمع موافق للتأثير في الجمهور والجمهور والجمهور والجمهور يؤثر في الحكومة اذا كانت تنقاد اليه وذلك اولاً ان موضوعه عبر مقتصر على فرع واحد أو فروع محدودة من العلم ، ثانياً ان عدد اعضائه كثير جداً يشمل قادة العلم ومحبيه على تنوع فروعه ولذلك فاللجان التي تؤلف منه تكون قوية جداً ، ثالثاً انه يعقد اجتاع كل سنة في الوقت الذي يسمل فيه الاجتاع والبحث على الناس والنشر على الجرائد ، وابعاً يسمل عليه ترغيب الانصار وانتشار اللجان المحاية في اماكن مختلفة هنا وفي سائر بلدان السلطنة عبر البحار لان محل الاجتاع يتغير من سنة الى اخرى وايس محصوراً في هذه الجزائر

فعندنا اذًا مجلس علمي مستعد للنظر في كل المسائل العلمية التي تهم الامة وهوآلة فعَالة في كل المجالس واللجان المعدة للبحث في المسائل المحلمية التي تزيد اهميتها يومًا فيومًا

وافاض الخطيب في وصف مجمع ترقية العلوم البريطاني وما سيكون له' من الشأن الكبير اذا انضمت الجمعيات العلمية اليهِ حتى بلغ اعضاؤُه' خمس مئة الف نفس واشتغل على مدار المنة بدلاً من ان يشتغل اسبوعاً واحدًا منها ويصدأً في بقيتها لقلّة الشغل · واهتم بمصالح الامبراطورية الانكليزية علية كانت او غير علية · وانذر بسوء المصير اذا لم يفعل ذلك او لم بنا مجمع آخر يعمل هذا العمل ، ويجب ان يكون اول اعاله انشاء المدارس الجامعة لتخويج الطابة في العلوم العالية واستشهد بما قاله المستر تشمهرلين في شهر نوفمبر الماضي وهو

"لا يستطيع كل احد ان يتعلم العلوم العالية ولكن من الذين يتعلمون هذه العلوم ننتظر الرجال الذين يرفعون راية هذه البلاد في مناظرتنا التجارية والعلمية والمالية مع الامم الاخرى. ولا شيء الم الآن من سد الحلل الذي يفرق بيننا وبين مناظرينا الادنين في المانيا واميركا وكندا واستراليا حيث تنفق الحكومات على التعليم العالي اكثر مما ننفق نحن واود ان ارى النن الذي لا يعطي فيه منصب لاحد في ادارة معمل او مصنع او بيت تجاري ما لم يُر الادلة الكافية على انه تأهل لذلك المنصب في مدرسة جامعة ، ما هو قوام المملكة ، قد نقولون ان نوامها اخلاق شعبها بنوع عام عقلهم وعزمهم وحزمهم ونحو ذلك من الاخلاق الفاضلة نعم ولكن المنام ما نقوم به الامم والممالك العظيمة ولا هو قوام عظمتها وانما قوام عظمتها رجالها المنام مؤلاء يجب ان نعلمهم يجب ان نفتش عنهم ولو في اوطإ الدرجات لكي يرنقوا الى اعلاها المنام العالم وتزيد الفاقًا عليه "

وذكر بعد ذلك كلام المستر بلفور الذي أثبت فيه إن المدارس الانكليزية الجامعة لا تعلم الآن العام التي نقتضيها احوال الزمان وانه لا بدَّ من اصلاحها حتى يجفظ بها شأن الامة الانكليزية كا تحفظ بلدانها بواسطة بوارجها وعاد الخطيب الى تبيين ما في المدارس الانكليزية الجامعة من التقصير وقال ان عندنا ١٣ مدرسة جامعة وعند اهالي الولايات الميحدة الاميركية الما مدرسة جامعة تنفق عليها الحكومة الالمانية وهي نفق على مدرسة واحدة من هذه المدارس آكثر ممّا تنفق الحكومة الانكليزية على كل مدارسها الجامعة والكلية في انكابرا وارلندا واسكتلندا وويلس ولم ينفق الشعب الانكليزي على مدارسها المارسة الكلية منذ ستين سنة الى الآن اكثر من اربعة ملابين جنيه مليونين منها على الشاء المدارس ومليونين ينفق ريعها السنوي على التعليم فيها . اما الشعب الاميركي فانفق في غنون السنوات الاخيرة على المدارس الكلية والجامعة اربعين مليون جنيه وقد انفق سبعة ملابين من الجنيات بين سنة ١٨٩٨ و ١٩٠٠

وانفقت حكومة المانيا على بناء مدرسة ستراسبرج وحدها مليون جنيه وذلك يزيد عًا

انفقهُ الشعب الانكليزي على بناء المدارس في منشستر ولڤربول وبرمنهام وبرستل ونيوكسل وشفيلد. وكلما تنفقهُ الحكومة الانكليزية سنويًّاعلى مدارسها الكلية والجامعة ببلغ ١٥٥٦٠٠ جنيه فقط واما الحكومة الالمانية فتنفق على مدرسة برلين وحدها نحو ١٧٠٠٠٠ في السنة

وبعد ان افاض في هذا الموضوع بيَّن ان الحكومة الانكليزيَّة تنفق ١٣ مليون جنيه في السنة على التعليم الابتدائي ولكنّها لا تنفق شيئًا يذكر على التعليم العالي مع انها انفقت على بوارجها ١٢٠ مليون جنيه ولا تزال تنفق الملابين الكثيرة عليها ، ثم قال ان انكاترا دون اميركا والمانيا وفرنسا وايطاليا في عدد مدارسها الجامعة واقتصر على مضاهاة انكاترا بالمانيا المناظرة الكبرى لها الآن في التجارة فقال انه يجب ان ينشأ في البلاد الانكليزية ثماني مدارس جامعة جديدة لكي تصير نسبتها فيها مثل نسبتها في المانيا وانه يجب على الحكومة ان تنفق على الشاء هذه المدارس ثمانية ملايين من الجنيهات وتساعدكل مدرسة منها بخمسين الف جنيه سنويًا اي تساعدها كلها باربع مئة الف جنيه في السنة على الاقل

ثم قال ان مدرسة كسفرد وحدها تجناج الى ثلاثة ملابين من الجنيهات كي تصير مثل المدارس الجامعة المناظرة لها . ولا تستكثر هذه المبالغ ولا اضعافها على الامّة الانكليزية التي قدّرت ثروتها منذ عامين بستة عشر الف مليون جنيه ولا عجب اذا استخدمت ملابين قلبلة منها لحفظ باقيها وانمائها والدولة التي تنفق ١٢٠ مليون جنيه على بناء بوارجها الحربيّة لا يكثر عليها ان تنفق ثمانية ملايين جنيه على بناء ثماني مدارس جامعة . ثم السفوية ليست شيئًا بالنسبة الى ما تنفقه الدول المناظرة لانكلترا على مدارسها الجامعة فان فرنسا تنفق على مدرسة باريس الجامعة وحدها ٢٠٠٠ جنيه في السنة

وعاد بعد هذا البيان الى فائدة المدارس الجامعة وما يقوم فيها من البحث العلمي واستطرد الى لزوم مجلس علمي عمومي يهتم بمصالح الامَّة كلها وتعتمد عليهِ الحكومة في حل المشاكل الني يقتضي حلَّها بحثًا علميًّا . وقال في الخنام ان المصاعب التي تحول دون اتمام هذه الاغراض يسمهل التغلَّب عليها كلها باليد القوية والمال الكثير

وقد ذكرت الجرائد الانكايزية هذه الخطبة بالاطراء ونشرتها جريدة التيمس برمتها وانشأت عليها مقالة افنتاحية عقبت فيها على الخطيب لانه علَّق النجاح كله على التربية العلمة ولم يعلق منه شيئًا على التربية الصحيَّة والادبية لكنها اطنبت في مدح خطبته وقالت انها محكمة الادلة وان اجتماع هذا المجمع في سوثبورت سيُذكر بها مدى الايام وان الحكومة لابدً من ان تهتم بما جاء فيها وتفعل بعضهُ ان لم تستطع فعله كله

ولكنً الادر

عن الحد السر

انها ومن ليس

نسب اسکر عافر

الني الام

وغير

بالدوانظاق

قد رآينا بعد الاختبار وجوب فتح هذا الباب ففخناه ترغيبًا في المعارف وإنهاضًا للهمم وتشحيدًا للاذهان ه ولكنَّ الهدة في ما يدرج فيه على اصحابه فنحن برالامنة كله . ولا ندرج ما خرج عن موضوع المنتطف ونراعي في الادراج وعدمه ما ياتي: (1) المناظر والنظير مشتفًّان من اصل واحد فهناظراته نظيرك (٦) الما النرض من المناظرة التوصل الى المحقائق . فاذا كان كاشف اغلاط غيره عظيمًا كان المعترف باغلاطه اعظم (٢) خور الكلام ما قلَّ ودلَّ . فالمتالات الوافية مع الايجاز تستخار على المطوَّلة

بيان

انتقد "احد القراء" في العدد السابق قولي في قصيدتي التي عنوانها "مصرع ملك" عن الملكة دراجا انها كانت خادماً وانه نما في البلاد السربية حزب أنوف لم يشأ ان يسود الملاماء نقال ان مدام دراجا لم تكن خادماً بل كانت عند ام الملك اسكندر وهي ملكة السرب كما كان اكبر الموظفين عند ايه لما كان ملك السرب، وجوابي على ذلك انها كانت السرب كما كان اكبر الموظفين عند ايه لما كان ملكة السرب، وجوابي على ذلك انها كانت رمينة من وصائف أمه كما ذكر ذلك المقتطف في الصفحة انه ولا يخنى ان المراد من ذلك انها كانت في جملة الحاشية والاستخدام لفظة ينطوي تجتها هذا المعنى لانها تعم كل موظف ومن خدم شخصاً فقد عمل له كما في القاموس. ثم قال حضرة المنتقد ان نسب الملك اسكندر السراوم من نسب الملكة دراجا وان الحزب الذي اغنالها لم ينقم عليها لان نسبها احط من المكندر اوبرينوفتش لم ينظر الى مصلحة شعبه في استعال حقوقه الشخصية كافترانه بامرأة المكندر اوبرينوفتش لم ينظر الى مصلحة شعبه في استعال حقوقه الشخصية كافترانه بامرأة الكرين قارئ هذه الفقرة ان الحزب الذي اغنالها نقم عليها لانها ذات نسب وضيع على عائر من يت وضيع بدلاً من ان يتزوج فتاة من بنات الملوك فتغيرت بذلك قلوب رعيته " ان المها العرب الذي قاصيد قي قصيدتي ذلك السبب هو الوحيد الذي اوجب تلك النقمة بل شفعته بعض السبب الاخرى التي منها ان تلك الملكة ارادت ان يرث اخوها تاج الملك من غيرحق له فه الارث كما يتبين ذلك في قولي

ثُمْ قَامَت تريد أَن تهب التاج أَخاها تحكمًا واءلـداء وان الملك استضعف شعبه واستبد برعيته فتباعدت القاوب عنه ونفر ذلك الحزب وغيره منه واذلك

قال هَبُّوا بنا فقد آن ان يضع في ملْكُ يظنكم ضعفاء علموا المستبد أن الرعايا تحسب الناس والملوك سواء

ومن الجلي ان في هذين البيتين اشارة الى ان ذلك الملك نكث العمد وحنث بمينه الني حلفها لشعبه فأوقف الدستور في شهر ابريل الماضي ريثا قضى وطره منم اعاده والحلاصة ان الحادم هنا بمعنى الوصيفة وان في جملة اسباب نفور الشعب من الملكة نسبها الوضيع ولم ببال الشعب بان جد الملك اسكندركان مقتني خنازير بلهو عرف ملكه ملكاً وعرف والده فبله فلا يريد ان يذكر الآن جد هن قوه جورج الذي كان من عامة الناس والملك اسكندر لوعصى هواه واطاع شعبه فلم يتزوج بوصيفة امه لما اصابتهما تلك النكبة

نقولا رزق الله

القاهرة

الحق والخلق

(زاد حضرة منصور افندي الشريف على سوَّ اله ِ عن الدايل الواضح على وجود الاله تعالى وكيف خلق الخلق المدرج في مقتطف اغسطس الماضي ما يأتي)

وهل كل ما له صورة فهو محدود وكل معدود فهو حادث وكل حادث فلا بد له مناصل حدث منه وكل حادث فهو فان وكل فان فانما يفنى بصورته ويرجع بذاته الى اصله كالنبات والحيوان فان كان لاصله صورة فهو فرع لاصل واصل المرع كالنراب فهو فرع للاء قد تكون من زبده كا تكو تت الزبدة من اللبن وكالماء تكون من الهباء وكلاها اصل للنبات والحيوان كذلك الهباء فرع منبث باجزائه الفردية من صورة النور الاول وهي اصل اصور الارواح ومراتب الاشباح وفرع منبسط من اصل ليس له في نفسه صورة وهو غير محدود وهو الوح الكلية وهو الوجود المطلق وهو الحياة فحياته عين روحه وروحه عين ذاته وهو نور فلا يخبو ولطيف فلا يتكدر وأحد فلا ينجزاً فهو واجب الوجود لذاته وقيوم بها وهو اصل الاصول تصدر عنه الحوادث بالانبساط فلا تنقص ذاته وترجع اليه بالانقباض فلا تزيد

(ثَمْ قَالَ): وقد طرحتهُ بالجرائد والمجالات العلمية لعل بصيرًا من العلماء يتفضل بالاجابة فقظهر بالدليل الصخيح والقول الرجيم وانتظرتها بضع شهور فلم تحصل واخلف الناس فيه فهنهم من فهمهُ جوابًا في سوًال واكتنى به بيانًا للحقيقة بالاجمال ومنهم من فهمهُ كذلك ولكنهُ طلب التفصيل نقريرًا للحق وارشادًا للخلق ومنهم من لم يفهم منهُ شيئًا فكف عن الطلب وليس اخلاف المفهوم وانما هو بتفاوت الاستعداد

نی ا۔

وطاله

نعالى الذكي

النقل الله ف

طرية

بين والك

في الاحالا

ذلك

فنهم الشريعة الربانية فهم لاصلها وفرعها فاصلها العلم بوجود الاله تعالى وكيف خلق الخلق الرباه العلم بالعبادات والمعاملات ففهم الفرع فيه العال والوسط والدون وكل نوع على درجات فني لا تخرج عنه وفهم الاصل ليس فيه وسط وانما هو دائر بين تجقيق لنبي وولي ونقليد لجتهد وطالب وخابط فاذا اوتي المقلد فهما ذكيًا وهدى ربانيًا خرج من التقليد الى التحقيق كما قال الهالى (والذين جاهدوا فينا لنهدينهم سبلنا) فلا يشمل الهدى الله من كان ذكيًا ولا يستقل الدكي بالبحث عن الاصل فان استقل ضل فلا يصل الى التحقيق ولا يرضى بالرجوع الى النقليد فيسمي نفسه متنورًا وليس هو من النور في شيءً بل حاد عن سبيل الرشاد (ومن يضلل اله فما له منه هاد)

فاذا لقرر عندك ايها السائل ما نقدم فاعلم ان الجواب التفصيلي لذلك هو الرسالة الخامسة في الحق والخلق من جملة رسائلي الاثنتي عشرة المطبوعة والمتداولة في ارشاد الافكار الى طربق الابرار فاطلبهُ من محلاتهِ وادخل فيهِ بصيرًا تغنم وتحقق بهِ تسلم

المعتمد على ربه منصور الشريف

أفيد كتاب في التربية

للفيلسوف الكبير هربرت سبنسر الانكايزي

أُبشر قراء العربية في جميع البلاد بانني عربت هذا الكتاب النفيس الذي لم ينشر مثله بن الناطقين بالضاد ويكفي للدلالة على فائدته القول بانه مترجم الى جميع لغات المتمدنين والكتاب مقسوم الى اربعة فصول . الفصل الاول ينجث في اي العلوم انفع المانسان . والثاني في التربية المقليّة والثالث في التربية الادبيّة . والرابع في التربية الجسميّة وساشرع في طبعه علا لكي انشره فبل نهاية سنة ١٩٠٣ وقد اذن لي بترجمته ونشره في مصر وسوريا موالفة كبير فلاسفة هذا العصر بحر العلوم الزاخر هربرت سبنسر واصبحت صاحب الحق الوحيد في ذلك بناء على اتفاق خصوصي . وفقنا الله الى ما فيه خير الاوطان ونشر العلوم والعرفان مصر في ١٦ سبتمبر سنة ١٩٠٣ مصر في ١٩٠٠ ضاحب عجلة الاستقلال

رد على رد

اطَّلَعتُ على الرد الطويل المبوَّب الذي اتجفناً به حضرة صاحب "منزلة الشعر من التاريخ" فاسفت لانني فتحت باب هذه المناظرة فادَّت الى ماكنت اودُّ الهرب منهُ لضيق الوفت وكثرة المهام

ولا يخنى ان الاشعار التي استشهد بها صاحب منزلة الشعر قيلت كلها او اكثرها في نحو قرن واحد او اقل من اواسط القرن السادس الى اواسط السابع لليلاد اي بعد ان انقفي عمران بابل واشور وفينيقية ومصر وحمير واليونان وكاد ينقفي عمران الرومان. او بعد ان نشأ العمران واستفحل حول العرب شرقاً وغرباً وشهالاً وجنوباً في كل لجهات المسكونة وكان يجب ان يرشح اليهم شي المحمود كثير منه لانهم كانوا اصحاب تجارة وقوافل منذ امد بعيد. ولذلك لا ينوا بقدرهم الا اذا وُجد عندهم كثير من مقوامات الحضارة التي انتشر رواقها حول جزيرتهم مدة تلاثة الاف سنة قبل ان قام الشعراء الذين استشهد باشعارهم. فاذا بحث باحث في تاريخهم من اواسط القرن السادس الى اواسط السابع واثبت من اشعارهم انهم كانوا بتعاملون بالنقود من اواسط القرن السادس الى اواسط السابع واثبت من اشعارهم انهم كانوا بتعاملون بالنقود المضروبة ويلبسون الحرير والفراء والتيجان والاساور والذمالج فهو بمثابة من يبحث في تاريخ العرب والشام في القرن الماضي ويثبت من اشعار سكانهما انهم كانوا يتعاملون بالنقود المضروبة ويلبسون الحرير والفراء الخ. أما يثبتة صحيح ولكنة ليس من المكتشفات التي يعني بها كثيرًا. ويلبسون الحرير والفراء الخ. أما يشاهم على المهم. والمائدة ولكنة ليس مما يستحق عندنا هذا ولا ينكر ان الاستشهاد عليها بالشعر لا يخلو من الفائدة ولكنة ليس مما يستحق عندنا هذا القدر من العناية اذا اردنا نقديم الأهم على المهم. واما اذا اكتفينا من الحاجيات جازلنا الاشتفال بهذه الكاليات

ولقد استغربت اعتراض حضرة الكاتب على قولي ان العرب لا بدَّ وان يستعملوا النقود الشائعة عند الام المتاخمة لهم والاً فليسوا بشرًا والتجاء ألى الحدود المنطقيَّة في بحث تاريخي مدلوله ُ ظاهر وهو شدَّة الاستغراب من عدم استعمال العرب للنقود ، وقد عجب حضرته أبضاً من قولي ان وزن النقود دليل ضعف العمران ولا غرابة فيه لان الام التي رسخت في العمران قدمها بعد اكتشاف سك النقود وشيوعه صارت تعتني بنقودها حتى لا تعود محناجة الى نقدها بالميزان وقد بقي الناس يزنون المبالغ الكبيرة وزنًا بعد انقان سك النقود ولا يزالون يزنونها وزنًا بعد انقان سك النقود ولا يزالون يزنونها وزنًا الى الآن لصعوبة عد الالوف الكثيرة منها ولكنك اذا دخلت اليوم مدينة من المدن ورأبت الناس يزنون كل جنيه يقبضونه استنتجت نتيجة من نتيجتين اما ان سطوة الحكومة ضعفت حتى كثرت النقود الزيوف او ان العمران لم ببلغ في تلك المدينة الحد الذي تستعمل فيه الآلان

بن ويشو الإدب

الدقية

ولقد

اللغوي

والنحا

الثالث

ة والشر

مرض النيف

فيبت اسا المور

التي

الدنية لسك النقود فيضطر المتعاملون ان يضيعوا وقتهم في نقدها بالميزان درهماً درهماً هذا ولفد فرأث فصولاً جليلة للمؤرخ المحقق جورجي افندي بني الطرابلسي ابان فيها بالدليل الغري القاطع ان العرب كانوا قبيل ان جمعت لغتهم وكتبت لا يزالون في العصر الحجري والخابي وبداءة العصر الحديدي اي ان عمرانهم الذاتي كان في اوائله كما كان عمران مصر بنل السيم بالني سنة لانهم كانوا يستعملون الظران ويقدحون النار بضرب خشبة على اخرى وبشوون لحمهم على الرضف وكانت اكثر آنيتهم من الخشب فاشير على حضرة مناظري الادب ان يطالع الفصول الثلاثة التي موضوعها العرب قبل التاريخ وهي مدرجة في المجلد الثان عشر من المقتطف فيجد ان عمران العرب الذاتي لم يكن في المنزلة التي يريد ان يضعه فيها النائل عشر من المقتطف فيجد ان عمران العرب الذاتي لم يكن في المنزلة التي يريد ان يضعه فيها المائلة التي يريد ان يضعه فيها

باب تدبير المزل

قد فقمنا هذا الباب لكي ندرج فيه كل ما يهم اهل البيت معرفتهُ من تربيه الاولاد وندبير الطعام والنباس. وإنراب والمسكن والزينة ونحو ذلكِ ما يعود بالنفع على كل عائلة

تمريض المرضى

التيفوس

يظن كثيرون ان التيفوس والتيفو بد مرض واحد ولكن الامر ليس كذلك فان التيفويد مرض كثير الشيوع ولاسيا حول المدن واما التيفوس فليس كذلك . والتيفوس اقل مدة من النيفوبد ولكنه كثر منها خطرًا

والتيفويد تبتدئ رويدًا رويدًا ومدة الحضانة فيها عشرة ايام على الاقل. واما التيفوس ببندئ بسرعة وتؤخذ عدواه في بوم او يومين. ثم ان الحمَّى تدوم في التيفويد من ثلاثة اسابع الى ثلاثة اشهر واما سير الحمَّي في التيفوس فاربعة عشر يومًا وبعدها إمَّا الشفاة واما الون. ويظهر في التيفويد نقط قرنفلية اللون على البطن والصدر في اليوم السابع. واما في النيفوس فتظهر مجاميع نقط حمراء توتيَّة اللون على الاطراف والصدر في اليوم الرابع الى الثامن ولا بكون في الامعاء نقر مُح

والتيفوس والتيفويد مرضان مختلفان ولا اطيل الشرح في الكلام على التيفوس لانني لم الشاهد احدًا وريضًا به مدة عشر سنوات مرضت فيها المرضى. وعلمت من سيدي الوالد انهُ لم ير في حياته كامها الاً عددًا قليلاً جدًّا من المصابين به الملارية البردا، او الحمَّى الملارية

لاحاحة بي الى وصف البرداء لانها اشهر كل الحميات واكثرها شيوعاً وكل احد يعلم الآن انها تكثر حيث تكثر المستنقعات ونوع من البعوض عُلم حديثاً انهُ ينقل سمها من المصاب الى السلم

وعلى الممرضة ان تراقب المصاب لترى هل تأتيه الحمَّى كل ليلة اوكل ليلة ثانية او ثالثة او رابعة واحيانًا تكون الحمَّى خفيفة تطول مدتها نحو اسبوع وتشبه التيفويد ولكن سيرهاليس كسير التيفويد ولا علتها في الامعاء مثل علته بل في الذم ومتى دخل السم في البدن عسر اخراجه منه حتى ان بعض الاوربيين الذيون اصيبوا بالحمَّى في البلاد الافريقية الملاربة لازمتهم الحمَّى سنين كثيرة بعد عودتهم الى بلادهم

واقول قبل الخنام انه يجب على الممرضة ان لا تمنع المحموم من شرب الماء البارد مهماكان نوع الحمَّى ولا تمنع وضع الماء البارد على رأسهِ وقت اشتداد الحمَّى عليهِ

الفصل الخامس في الروماتزم

الروماتزم او دا؛ المفاصل يقسم عادةً الى حادًّ ومزمن عضلي ومفصلي . وقد يكون ورائبًا او مكشسبًا . وهو يحدث من رطو بة الفراش والبيت والبلد

والروماتزم الحاد هو حمَّى روماتزمية فيعتري المصاب حمَّى شديدة وأَلم شديد وتبشُّس في كل مفاصله كركبتيه وعقبيه ومرفقيه ورسغيه وتلتهب هذه المفاصل وتصير لينة تجت المس. فنرى الرجال الاشداء اصحاب الجلد الشديد يصرخون متأَّلين اذا تحركوا في فرشهم اولمُسوا. ولذلك لا بدَّ من بذل العناية في تمريضهم حتى يقل المهم على قدر الامكان . وهم في الغالب شديدو التعيمُ عسرو التدبير يصيبهم في الليل نوع من الهذيان . وكلا زاد المهم قلَّت حيلتهم وعسر على الممرضة تمريضهم

كم من مرة رأيت المصاب بهذا الداء يؤتى به الى المستشنى محمولاً ووراء، الله أو زوجلهُ ووجهها شاحب وهو يئنُّ متألَّمًا فتأتيه بمرضنان بشوشنا الوجه فتستلانه باللطف والتؤدة وترفعانه

غير

الارة

نوضه ونسة رملاً

الرائح

بالقط

درج يضًا

والقا

ويسب اعطا

وتدة

وعم

.

الى فراشه وتنزعان ثيابة الوسخة التي تفوح منها رائحة عرقه الحامض. وحموضة العرق من مزايا الرواتزم. ثم تغسلانه وتدهنان مفاصله بدهان وتلفانها بلفائف من القطن وتربطانها ربطاً غير شديد فيتغير حال المريض ويشكر الممرضتين

وبتعذَّر عليَّ ان اصف بالقلم كيف يجب على الممرضة ان تعامل المصاب بالروما تزم حتى لا بناً لم من تجريكه ولمسه لان ذلك لا يُعلم الا بعد المارسة الطويلة ولكن لا بأس بايراد الرشادات التالية وهي : —

يجب ان لا تُرفَعَ يد المصاب بمسكها من الاعلى بل من الاسفل واذا أُريد رفع رجلهِ نوضع بد تحت كعبها ويد تحت ركبتها ثم ترفع بهما. وتستريح الذراع بوضع وسادة لينة تجتها ونسريح الرجلان بوضع كيسين طويلين طول كل منهما ذراع وعرضهٔ خمس اصابع يملآث رملاً وبوضعان على جانبي الساق لكي بمنعاها عن الحركة ويسنداها

ولا خوف من غسل المريض بآلماء والصابون لان العرق الحامض الذي يعرقه كريه الرائحة بؤذيه و يقلقه . والممرضة التي اتبعت ارشادي وصارت تعلم كيف تغسل المصاب بالتيفويد لا بنعذر عليها تمريض المصاب بالروماتزم . ولا بدّ من تدفئة المصاب بالروماتزم فتُلف مفاصله الفطن و يلبس الفلانلاً على بدنه و يغطى باحرمة من الصوف لانه يعرق كشيرًا والعرق لا يخفف المه ولا يزيل الحمي

وما دامت الحمى يكون طعامةً من اللبن ومرق الفراخ او الليموناضة او ماء الشعير ومتى بلغ درجة النقه يطعم السمك والفراخ ولحم الضان شواءً ويسقى قليلاً من الحمر الحمراء ولكن لايطعم يضًا ولا لحم بقر

والرومانيزم المزمن ينتج عن الروماتيزم الحاد اذا تكور حدوثة مرارًا فانة يترك المفاصل وارمة والقلب في حالة مرضية . وقد قلت سابقًا ان مرض القلب ينتج تورثمًا في الساقين والقدمين مع النشاح فيها فيكون ذلك من مضاعفات الروماتيزم المزمن لانة يصيب المفاصل والجسم كله . وبسي العليل قليل الحيلة غير قادر على الحركة . ولا يستطيع الطبيب ان يفعل شيئًا غير العطائه الدواء الذي يقلل المة لان شفاء أن يصير ضربًا من المحالف فلا يبقى الأ الاعنناه به وندئتة بالصبر

اما الروماتزم المفصلي والعضلي فغاية ما يمكن ان يقال عنهما للممرضة ان الاول في المفاصل والناني في العضلات فليس فيه التهاب ظاهر ولكن يكون المهُ شديدًا وعميقًا ويصف الطبيب له دهانًا عدا العلاجات الدوائية فيفرك به براحة اليد لابالاصابع

والحمَّام التركي ينفع في الروماتزم المزمن وهو ميسور جدًّا في هذه البلاد ويتنقل الروماتزم كثيرًا لانهُ ينتقل من الركبة الواحدة الى الاخرى ومن الكتف الى المرفق ومن المرفق الى الكعب واذاكان في الظهر فعلى المصاب بهِ ان يقيم في فراشهِ لانهُ لا يعود يستطيع المشي

وخير الأقاليم للروماتزم الاقليم الحار الجاف فاذا استطاع الانسان المعرَّض لهُ أن يسكن في مكان حار جاف الهواء وجب أن يسكن فيهِ والأَ فقد نتكرَّر عليهِ نوبات الرومائزم حتى يصير مزمناً . ويمَّا يفيد فيهِ المكدات الحارَّة واللزق فانها تَخفف الالم غالباً ويفيد فيهِ ابضاً وضع قبضة من كر بونات الصودا في ماء الحمَّام حينا يراد الاستخام فيهِ

شكوى الامهات من تربية البنات نقلاً عن مجلة المنار الاسلامي

لما نشر المقطم شكوى نساء الانكليز من تربية بناتهن في هذا العصر طلب ان يعرف وأي الامهات في بناتهن في مصر فكُتب اليه من بعضهن الشكوى في إثر الشكوى من سوء حال تربية البنات المتعلمات وكونهن لا يحفلن بغير اللهو والزينة والعزف بالبيانو ونحو ذلك من الترفهات . ولم تصادف هذه الشكوى اقل اهتمام من البنات ولا دفاع عن انفسهن وقد توالى الحث عليهن من المقطم وكثر الترغيب حتى جاءه رسالتان من بلدين قال الله لم يرد منهما شكاوى من الامهات احداها بامضاء " ابنة قبطية "والثانية بامضاء" ابنة شاكرة " وفحوى الرسالتين واحد وهو ان الذنب في كل ما تشكو منه الامهات عليهن وعلى الآباء في عدم العناية بتربية البنات والاعتراف بان التعليم لا يغني عن التربية شيئًا وان كان في نفسه نافعًا بتربية البنات والاعتراف بان التعليم لا يغني عن التربية شيئًا وان كان في نفسه نافعًا

ولا يزال المقطم بثير كوامن الرغبات. ويحرك سواكن همم البنات. ونظن الله اذا نثلت الكنائن، وبعثرت الدفائن. وفار في الجدل التنور. وحصل ما في الصدور. فانه لابكتب في الجرائد شي يحرج عن معنى ما كتب الآان تفتّخ بنت بأنها اصلحت من بيت ابيها ماكان فاسدًا. ونظمت ماكان مختلاً وتقتخ ام بان بنتها كذلك، وسواء كتب هذا او بني الفريقان متفقين على سوء تربية البنات وعلى كون الذنب في ذلك على الآباء والامهان فان الحقيقة في مجموع الشعب المصري لا تظهر بمثل هذه الرسائل لاسيامع الظن الراجح بان اكثر صواحبها من السوريات ثم من القبط. والسوريات لهن "اخلاق وراثية وعادات نقليدبة ليست للصريات وان كانت هجرتهن "الى مصر من زمن بعيد وتربي بناتهن في مصر وتعلن فيها ليست للصريات وان كانت هجرتهن "الى مصر من زمن بعيد وتربي بناتهن في مصر وتعلن فيها

سالع لا ي

من ا او ال

من

ني ه هنالا

الان

ان ا

الحاء

الغاا

يوف. بعرة

بدع الص

التي

وا انساء القبط وبناتهن فيشاركن المسلمات المصريات في بعض الشؤون ويفارقنهن في بعضها . وسافة الخلف في المتعمات من الطائفتين اوسع فان القبطيات المتعمات بمزقن الحجاب ويحضرن مجالس الرجال في زينتهن كنساء الافرنج بلا فرق فلا بد ان يكون لذلك اثر في سيرتهن الإبرف في المسلمات اللواتي هن اكثر اهل البلاد

ويوجد سبب آخر للخاف حتى في بنات الطائفة الواحدة وهو اختلاف معاهد التعليم فان بن البنات المتعلمات من تعلمت في مدارس الجرويت الالنوية ومنهن من تعلمت في مدارس الجرويت الالنوية ومنهن من تعلمت في مدارس البروتستانت الامريكان او غيرهم ومنهن من تعلمت في الدارس الاهلية الاسلامية او القبطية ، ولكل نوع من هذه المدارس تأثير خاص في نفوس من بتعلم فيها يحدث خلفا كبيرًا في الاخلاق والعادات والرغبات

انظر الى هذه الفصول بين طبقات الامة المصرية هل تجد مثلها في انكاترا التي يجاولون في هذه المقام ان يسلكوا طريقها في اخلبار حال البيوت ومعرفة تأثير البيوت في البنات الامة هناك واحدة وللمدارس طريقة واحدة وللتربية العامة نظام واحد فاذا شكا بعض نساء الانكابز من تربية بناتهن فلك ان تعتبر شكراهن ميزاناً للتربية في الامة وان ثقول ان ما بعدق على هو لاء يصدق على من في طبقتهن فاذا رأيت الشكوى من جميع الطبقات فلك ان نحكم على الامة في مجموعها بما تضمنته الشكوى حتى اذا استثني بعض الافراد كان ذلك لا بباب خاصة فان القواعد الاجتماعية لا تستغرق جميع افراد الامم والشذوذ فيها مطرد

اذا سألنا عن حال البنات المتعلمات في البيوت هل هن قرة عين لامهاتهن أم لا فلا بد لنا من معرفة الجواب عن ذلك من الرجال المتعلمين المخنبرين والذي يقرب من النظر ويؤيده الحبران تعلم البنات في مصر سطحي كما يقولون وانه عندهن ضرب من ضروب الزينة فهو في الفالب يشغلهن عن مساعدة امهاتهن على تدبير المنزل وخدمة البيت ومنهن من تعنقد انها النع منزلة من ذلك ، اما حال الامهات معهن فيخنلف باخلاف الطبقات فالبيوت الغنية برضي الامهات فيها أن يرين بناتهن مشغولات بالزينة في جميع الاوقات وأن بكن ممتازات بعرفة ما لا يعرفه سائر البنات من انقان اللغات الاجنبية واحسان العزف بالبيانو والتفنن في بعرع الزينة ، ويعنقدن ان هذه المزايا هي المرغبات الكبرى لمريدي الزواج ، والاسباب الصحيحة للسرة والابتهاج

واما البيوت التي يحناج فيها لمساعدة البنات والتي يعسر على اصحابها موافاة رغباتهن الجديدة الني احدثها التمليم الجديد فلا شك ان الامهات فيها يتبرمن من نقصير البنات في مساعدتهن

على تدبير المنزل وتربية الاطفال ولكنهن كحتمن ذلك في الغالب ولا ببدينهُ إلاَّ لمن يسهل عليهن اطلاعهُ على عيوبهن أ. ووقوفه على مساويهن الله على عيوبهن أ

اعنذر بعض الرجال عن البنات بمثل ما اعنذر به الكاتبتان صاحبتا الرسالتين في المقط بان الذنب على الوالدين لا على البنات فانهما يعلمان بناتهما الأ انهما لا يربيانهن وحسن الحال في المعيشة وكل اعال الحياة يتوقف على التربية اكثر من توقفه على التعليم لاسيا تعليم المدارس الذي اكثره في لا عمل فيه و اذ بالتربية يكون تمرين الاعضاء على العمل وبالتربية نتكون تمرين الاعضاء على العمل وبالتربية نتكون الاخلاق والعادات الحاكمة على الارادة والارادة هي التي تنفذ ما يقضي به العلم ويظهر وجه المصلحة فيه فن لا تربية له لا ينفعه علم الذي تعلمه في مدرسة العلم ولا علم الذي تعلمه في مدرسة العلم ولا علم الذي تعلمه في مدرسة الوجود لان العلم عنده ويكون صوراً خيالية تلوح في ذهنه تم تغيب

واقول ان هذا العذر على صحنه لم يصب موقعة من تبرئة البنات المتعلمات لان القصد من تعليمهن اصلاح البيوث التي افسدها جهل امهاتهن فاذا كان علم المدرسة يفيد البنت الكسل ويزيدها اعراضاً عن العمل ويبغض اليها عادات اهلها وقومها نافعة كانت اوضارة ويجبب اليها نقليد قوم آخرين في الزينة والترف وان اعجز الوصول اليهما اباها وأمها – فلا شك ان هذا التعليم سم قاتل . وبلام نازل . وان ثركه واجب. ومقاومته ضربة لازب

السبب الحقيقي في سوء حال البنات المتعلمات وسوء حال غير المتعلمات هو - كما فيل سوء التربية العامة او ترك التربية الصحيحة النافعة . ولكن أليس من الضروري ان يكون سوء الاخلاق الذميمة . وفتك العادات الرديئة ، اقل تأثيرًا في نفس المتعلمة منه في نفس غيرها ? أليست فائدة العلم الكبرى مساعدة التربية لان المتعلم يحكم على ما عليه الناس بغبر ما يحكم به الجاهل فيميز بين الضار والنافع والصالح والفاسد ، أليس التعلم هو تربية للعقل الذي هو افضل القوى النفسية ، فاذا امتازت البنت على أُمها بالعقل وصحة الحكم على الام وعرفت من الحقوق ما لا تعرف وساوتها في ضعف الارادة والخضوع لسلطان العادة ، أليس من المعقول ان يتنازع ما به الامتياز وما به التساوي فيقوى هذا تارة وهذا تارة وبكون ترجيح العقل فيا غلب فيه مبدأ دخول الاصلاح المطاوب

بلي ان اصلاح حال الامم يجري في هذه السبيل ولوكان التعليم في هذه البلاد يقصد به الى اصلاحها لارنقت في الاخلاق والاعال كما ارنقت في التعليم على اكثر بلاد المشرق. والامر بخلاف ذلك فان اخلاق الناس في كل بلاد نعرفها أرقى من اخلاق اهل هذه البلاد كان عاداتهم امثل من عاداتهم. على ان التعليم هنا اكثر انتشارًا منهُ في تلك البلاد التي

ا نا

5T 01

الاج اعزاء

بعزها كذا

وهذ

عدا

امم

الما

ان

ونوذ

مدر

Y

اخا

الد

له الما المصريون الذين سافروا الى تلك البلاد يعرفون هذا وينطقون به واعجب من هذا الكثر الفساد لم ينتشر في اكناف هذه البلاد ويتغلل في احشائها الا بالمتعلمين فكاً نهم المنتلوا لاجل العمل الا شرب الخمور ولعب الميسر والتفنن في الزينة والانغاس في الشهوة المنا نفراً يعدون على الانامل هم الذين افادهم العلم وحدهم من الوف المتعلمين

السبب في هذا أن العلم الذي يعلم في المدارس المصرية — سوائح كانت للحكومة او الرجانب او اللاهلين — لم يقصد به الى اصلاح النفوس وارنقائها وجعل المصريين سعداء اعزاء فان مثل هذا القصد لا يأتي الآئمن يغارون على الامة و يرون سعادتهم بسعادتها وعزهم بعزها . ورؤساء الحكومة المصرية ليسوا كذلك • والجزويت والفرير والامريكات ليسوا كذلك . ومنشئو المدارس الاهلية كان يجب ان يكونوا كذلك ولكنهم ليسوا كذلك . وهذا شيء يعرفه كل اهل البصيرة في مصر وربما نشرحه في مقالة اخرى

نبين من هذا ان قلة استفادة البنات من التعليم سببها انه لم يقصد به اصلاحهن ولا الهدادهن لاصلاح بيوتهن فان هذا التعليم جاء من الافرنج وزمامه بايديهم في مدارسهم ومدارس الحكومة التي هم قوام عليها (والمدارس الاهلية مقلدة لهذه المدارس نقليد أعمى أمم) وانما يقصد الافرنج جذب نساء هذه البلاد الى النطق بلغاتهم والتزيي بازياء نسائهم واسخسان عادات قومهم وتعظيم شؤونهم ليقبضوا من صدور الامة حب جنسها ووطنها ويقطعوا عبم روابطها الملية فتكون طعمة لهم . ومن تراه انتفع بتعليمهم من ذكروا نبي وصلح حاله فاعلم ان ذاك كان بمعونة استعداد فطري عظيم وتربية مجمودة وتوفيق الهي امام ذلك ووراءه و

والنتيجة انه لا يرجى ان نستفيد من تعليم البنات ولا تعليم الذكور ما يصلح به شأننا ونراني به امتنا الأ اذا وجدت عندنا مدارس يتولى ادارتها رجال يهمهم إصلاح الامة وإعلاء فأنها . وقد وفق القبط الى هذا آكثر مماً وفق المسلمون . فاذا نهضت بهو لاء الهمة الى انشاء مدرسة كلية تناط ادارتها بوجال الجمعية الخيريَّة الذين اثبتوا لنا بثباتهم على خدمة الامة انهم خير رجالها فبشرهم بالنجاح العاجل . والخير الآجل . والا كانوا على خطر عظيم ربما لا بننهون له الا بعد فوت الفرصة . ووقوع الغصة والام لله العلي الكبير

[المقتطف] لقد أحسن حضرة صاحب المنار في قوله ان العقل المهذب المنوّر يقوى الخبرًا وبكون من وراء ذلك الاصلاح المطلوب ولكنه اخطأً على ما نعلم في قوله "أن العلم الذي بُعلَم في المدارس المصرية لم يقصد به الى اصلاح النهوس وارثقائها وجعل المصريين سعداء اعزاء "لان نظار المدارس ومعمليها يشغفون بالتعليم والتهذيب شغفًا حتى يتفانوا

العالي

وانفذ

الطاء

داخا

0.

عوبي

ان

الاه

Y

واد

بهذ

في تعليم التلامذة وتهذيبهم كما يشغف كل عامل بعمله وهذا نعمله بالخُبر مدة تعلمنا في المدارس الاجنبية نحن ونساؤنا ومدة مشاركتنا لهم في التعليم. فالوصمة التي وصمهم بها جائرة جدًّا ولو اختبر اختبارنا لقال قولنا . ولا نقول ان ذلك يعم كل النظار وكل المدرّسين ولكنهُ شامل لا كثره ، ولا شبهة عندنا ان اثر المدارس المصرية وطنبَّة كانت او اجنبيَّة حسن جدًّا وانهُ لم يظهر حتى الآن ظهورًا باهرًّا لانها قليلة بالنسبة الى اتساع البلاد ولان النجاح لا يظهر جليًّا لمن يراقبهُ عن قرب و يرى تدرُّجهُ البطيَّ ولكن لو قابل حضرتهُ حال هذه البلاد العلية والادبيَّة الآن بحالها منذ عشرين سنة لرأًى بين الحالين بونًا شاسعًا ورآها الآن ارقى ممَّا كانت كثيرًا وسيزيد هذا الارنقاء في العشرين سنة الماضية

نزع آثار الحامض عن الثياب

اذا اصاب حامض ثوبًا فازال لونهُ او غيَّرهُ صبَّ عليهِ قليلاً من ماء النشادر حتى يتعدَّل فعل الحامض به ثم ادهنهُ بقليل من الكلوروفورم فيعود اليه لونهُ الاصلي . ويصدق ذاك على كل الحوامض الأ الحامض النيتريك اي ماء الفضة فانهُ يتلف النسيج غالبًا وقلما يزول لونهُ عنهُ واذا كان النسيج ملونًا لونًا لطيفًا جدًّا واصابهُ حامض فاجبل قليلاً من الطباشير النقي بالماء وضعهُ على مكان الحامض ثم فتّهُ عنهُ بعد ما يجف

تنظيف الالبستر

اذا ا^{تَسَ}خت آنية الالبستر تنظَّف بالبنزول او بزيت التربنتينا او توضع في لبن الجيرمدةً ثم تغسل بالماء النقي وتجفُّف وتمسم بالطباشير الناعم . او تغسل بالماء والصابون مع قليل من الصودا او الامونيا

صابون لنزع الدهن

امزج اوقية من الصابون اللين باوقيَّة من تراب القصار في هاون حتى يمتزجا جيدًا واصنع قرصًا من ذلك لنزع الدهن ونحوه عن الثياب وكيفيَّة نزعه ان تبال لطخلهُ بالماء وتفرك هذا الصابون عليها حتى يلصق بها كثير منهُ وتدعها حتى تجف ثم تمسحها بالماء السخن وتنظفها بالماء حتى تنظف

او امزج ثماني اواقي من الصابون باوقية من زيت التربنتيناً واوقية من موارة الثور واصنع من ذلك قرصا لنزع آثار الدهن والزيت عن الثياب

مدارس جديدة للبنات

عزمت نظارة المعارف العموميَّة على فتج مدرسة عالية لتعليم البنات في بولاق هذا العام . وعزم حضرات المرسلين الاميركيين على فتج مدرسة كليَّة داخليَّة لتعليم البنات العام العالم . وعزم حضرات المرسلين الاميركيين على فتج مدرسة كليّة داخليَّة لتعليم البنات العام متر الله وابتاعوا لها ارضًا فسيحة في ملك الكونت سكاكيني باشا تبلغ مساحتها ١٤ الف متر وانذاوا حضرة مس كايل رئيسة مدرسة البنات الاميركية في هذه العاصمة فجمعت الاموال الطائلة لبناء تلك المدرسة وينتظر ان يشرعوا في بنائها قربباً

وفد اتم عضرة القس ناصر عوده رئيس المدارس الانكليزية في هذه العاصمة بناء مدرسة داخلية جديدة للبنات في قصر الدو باره تسع ٢٤ سريراً التليذات اللواتي ينمن فيها وتسع نحو ١٥٠ تليذة داخلية وخارجية وهي مدرسة حسنة الموقع متقنة الهندسة لطيفة الترتيب مستوفية الشروط الصحية والتنظيات المدرسية وقد جاءها بثلاث مدرسات انكليزيات من اللواتي درسن السنين الطوال في بلادهن وحزن الشهادات بانقان صناعة التدريس وجاءها بمدرسة عربة اختبرت صناعة التدريس وجاءها بمدرسة

وُنِحَت حضرة رئيسة المدرسة الانكايزية في حلوان مدرسة داخلية للبنات اللواتي يشأن ان بدرسن و يأ كلن و ينمن فيها وعزمت على توسيعها تدريجًا

فهذه اربع مدارس عالية للبنات ثلاث منها تفتج الآن والرابعة بعد برهة من الزمان . وما دام المتسابقون قد نزلوا الى هذا الميدان فتعليم البنات سينتشر ويمتد حتى يعم كل طبقات الاهالي في هذا القطو

تنظيف العاج والعظم

اذا اصفرَّت ادوات العاج والعظم فتنظف وتبيض بوضعها في اناءً زجاجي فيه روح النرستينا . توضع فيه على شبكة من الزنك حتى تبقى عالية عن قعره نحو نصف عقدة ويوضع الاناه في الشمس ثلاثة ايام او اربعة فتنظف وتبيض

واذا كانت ادوات العاج والعظم كبيرة او تعذر وضعها في روح التربنتينا فاجبل الطباشير وادهنها به بفرشاة ومتى جف عليها فاغسلها منه بفرشاة وكثير من الماء واتركها حتى تجف ثم السميا بنقطتين من السميرتو

او اذب ملعقة صغيرة من الحامض الاكساليك بستين درهماً من الماء وامسح العاج بالماء ثم بهذا المذوب ونشفهٔ حالاً بخرقة امام النار ويقصر العاج بوضعهِ مدة قصيرة في ماءً فيهِ قليل من الحامض الكبريتيك او الكلور نزع آثار الدم

اذا غرزت ابرة في اصبع الخيَّاطة عرضًا وكان في يدها شيءُ ابيض تخيطهٔ فقد يُتَاطِخ بالدم ويخسر من ثمنهِ ويمكن ان بزال اثر الدم عنهُ بدهنهِ بالنشا المبلول وبقاء طبقة من النشا عليهِ مدة ثم تنزع فيزول اثر الدم معها

وتزول آثار الدم ايضاً بمذوب كربونات الصودا او كربونات البوتاسا ثم بالفسل بماء الشب الابيض

نزع آثار الانيلين والحبر المصنوع منهُ

تنزع آثار الانيلين والحبر المصنوع منهُ بالغسل بالسبيرتو القوي او بالغسل بمسحوق القصارة ثم بالسبيرتو

نزع آثار القلويات

اذا اصابت القلويَّات الثياب فلطختها تزال آثارها عنها بحامض الليمون والماء لان الحامض بعدُّها

بالتفيظ فأوثفا

THE PUPIL'S GRAMMAR.
By M. Obeid & M. Rakha.

يسرُّنا من ابناء هذا القطر اقبالهم على تعلَّم اللغة الانكليزية واجتهادهم في مجاراة ابنائها بتأليف الكتب العلمية فيها فقد رأينا لهم كتباً حسنة في الجغرافية وهذا كتاب حسن في قواعد اللغة. والظاهر ان اساتذتهم الانكليزيرغبونهم في تطبيق هذه الكتب على احوال البلاد فبدلاً من ان يكون كتاب الجغرافية مسهباً في الكلام على انكلترا او فرنسا وموجزًا جدًّا في الكلام على القطر المصري والفون كتاباً مسهباً في الكلام على القطر المصري ، اما كتبقواعد اللغة فلا يكون فيها هذا الفرق ولكن يمكن نقريها من اذهان الطلبة المصرين بجعل امثلتها ممًّا الفوا مهاعه أو ما من حفظه فائدة لهم بنوع خاص وبتحذيرهم بنوع خاص من الخطإالذي يقعون فيه لاعنيادهم اللغة العربية واساليبها. وقد اهتمَّ موَّلفا هذا الكتاب بالارشاد

iet.

1

اللغة

الجيا

العد السو القط

السو

مدي

بناه

الى ما يتعرَّض له ُ الطلبة المصريون من الخطاء وجمعا ذلك في خمس عشرة قاعدة الحقاها الكتاب فجاء وافياً بالغرض المقصود منه ُ

ومن الامثلة المشار اليها آنفاً ما ترجمتهُ " بنى القاهرة جوهر القائد . تغلب المسلمون على الاسبانيين في القرن السابع . يُصنَع الصابون في كفر الزبات وينقَّى السكَّر في الحوامدية . في محمد اليهود في واقعة خيبر . بنيت مدرسة في الخرطوم تذكارًا للجنرال غوردون"

ومن امثلة مايكثر الغاط فيهوذكر الضمير عائدًا الى اسم الموصول اذاكان مفعولاً به كقولك الشمير المثلة مايكثر الغاط فيهوذكر الضمير This is the man whom I met, فان الغالب على ابناء العربية ان يلحقوا الفعل بالضمير الحائد الى اسم الموصول ومنها ذكر ضمير الجربعد من التفضيلة و يجب ان يكون ضمير الرفع في الانكليزية

وند احسنا في طبع هذا الكتاب بحرف كبير واضح لان الحروفالدقيقة نتعب نظر غريب اللغة تعبًا شديدًا فنثني على همتهما ونتمني لكتابهما الرواج التام

السودان

السودان اسم جريدة انشأناها في مدينة الخرطوم ونطنا تجريرها بالعالم الاديب والكاتب الجيد خليل افندي ثابت وقد صدر العدد الاول منها الآن حافلاً باخبار تلك البلاد وما يهم الها الوقوف عليه بعد دبياجة مسهبة بسطت فيها اغراض الجريدة وسياستها، وفي هذا العدد اخبار محلية مل صفحة ونصف صفحة وتلغرافات روتر السياسية ومراسلات من جهات السودان ومقالتان مسهبتان الواحدة عن مستقبل زراعة السودان بنوع عام والثانية عن زراعة النون في السودان في كردوفان وهي عن مدينة الأبيض قال فيها

الأبيض عاصمة كردوفان ومركز حكومتها كانت قبل الفتنة محط رحال التجار ومن اسواق السودان الكبيرة فنشبت فيها العارة وكثر فيها السكان فلا تماكها الدراويش اخر بوها فلم ببقوا ولم بدروا ولم يخلفوا فيها اثراً سوى مقصورة مرفوعة على باب كبير معقود بالطوب الاحمر والجير بله احد الباشوات والما ابقوا عليه الحجزهم عن دكه ولان احد امرائهم احب سكنى المقصورة حبث كان يصدر اوامره الجائرة الى اتباعه قاضية بالنهب والسلب والقتل والشنق ارضاء المهوانه الخبيثة وتهويلاً على من في طاعته من الاهالي والاتباع او بالحري العبيد الارقاء وبعد ان ضرب سعادة حاكمنا العام الخليفة تلك الضربة القاضية التي اورد ته حنفه نقدم

مديرنا بطل مفكنج سعادة اللواء ماهوت باشا واحل هذه الدبار وقد سأل السائلون عا وجده فالجواب انه وجد الابيض قاعاً صفصفاً بأوي اليها الثعالب والضباع خالية من الناس وقد عفت رسومها كانها لم تكن في الوجود و بعد أن اقام هناك بضعة ايام وقد عليه بعض القوم وهم بحالة يرثى لها حتى لقد قيل لي أن احسنهم حالاً حينئذ كان عمدة مدينتنا الحالي الشيخ نتي احمد كان يملك ثوباً وحمارًا اعرج فاحسن سعادة ماهون باشا ملقاهم واكرمهم وشرع بدعو البقية الباقية من أهل الابيض إلى العودة اليها بعد أن جأوا إلى الجبال والوعور خوفاً من الدراو يش فلبوا دعوته ورجعوا إلى مدينتهم بعد طول هجرهم لها فبنوا بيوتهم على خرائب المدينة القديمة وجعلت الابيض الجديدة عاصمة للمديريّة فأقبل عليها التجار الاجانب وفي مقدمتهم المقلبيون واليونان، وخير شاهد على نقدمها البون العظيم بين حالتها الحاضرة وما كانت عليه يوم احناتها الحكومة ولا أغالي أذا قلت أن عار الابيض ونقدمها فأقا المنتظر بسبب بعدها عن مراكز التجارة والعمران وانفرادها و يعتقد القوم هنا أن الفضل الكبير في ما تم الى الآن عائد مراكز التجارة والعمران وانفرادها و يعتقد القوم هنا أن الفضل الكبير في ما تم الى الآن عائد سعادة اللواء ماهون بأشا ورجاله

اما سائر بنادر كردوفان كباره والنهود فلم يكن نصيبها باقل من نصيب الابيض وتراها تجري حثيثًا في سبيل التقدم والنجاح

بقي هنالك سكان السمول والاودية واهل الارياف البعيدين من مراكز التجارة والاعال وجل هؤلاء من الرحَّل والزنوج نتألف منهم قبائل عديدة حفظت كيانها الوقاً من السنين وكانوا في ابام التعايشي لا يدنون من المدن والقرى خوفاً من اذى بلحقهم او بلاء ينزل بهم فلا انس منهم مديرنا هذا النفور اخذ يجول في انحاء البلاد فيقضي اربعة اشهر من كل عام بين هذه القبائل منشطاً ومحرضاً ومتقرباً حتى استولى عليهم بحكمته واطفه فنكبوا عن القطيعة واخذوا يفدون على المدن والمراكز ويتعاملون مع سكانها وتجارها وما دامت الحال على هذا المنوال فهستقبل كردوفان مضمون ولوكان بطيئاً في اول الام

ولكن جميع ما نقدَّم لا يمنعني من بسط امنية لدى ولاة الامور لعلهم يحلونها محل النظر فيسدوا ثلة في بقائها ضرر كبير فان الحكومة لم تهتم الى الآن بانشاء مدرسة في الابيض لتعليم مبادىء العلوم وتربية الناشئة على المبادىء القويمة والآداب الصحيحة حتى يشب صغار هذا الجيل على غير ما شب عليه اسلافهم فيصبحوا اهلاً لان يقوموا بالاعمال الموكولة الى عنايتهم ولا يخفي ان المهدوية خلفت في كردوفان اثرًا سيئًا لا يمحوه سوى التعليم والتهذيب ولا ينقرض الاً بانقراض الذين نقش على افئدتهم ولا قوة تستطيع احداث تغيير او تبديل

في ا

الا

الم

Al del

من

وال

اخ

واا

الاً العلم الصحيح هذا رجاؤنا بسطناه لذوي الحل والعقد آملين انهُ لا يخيب " وتصدر جريدة السودان مرتين في الاسبوع وقيمة الاشتراك فيها ستون غرشاً في السنة في مصر والسودان وثمانون غرشاً في البلاد الإجنبية . وقد اعلنت انها لا تعد احدًا مشتركاً مالم بدفع قيمة الاشتراك سلفاً

ارشاد الالبا ورسالة الف با

"اختلف الرواة لدينا في من نقط المصاحف من التابعين فروينا ان المبتدئ بذلك كان ابا الاسود الدؤلي رحمه الله وذلك انه كان اراد ان يعمل كتاباً في النحو يقوم الناس به ما فسد من كلامهم اذ كان فرشيًّا فقال ارى ان ابتدئ باعراب القرآن اولاً فاحضر من يسك المصحف واحضر صبعًا يخالف لون المداد وقال للذي يمسك المصحف اذا فتحتُ شفقي فاجعل نقطة فوق الحرف واذا كسرتهما فاجعل النقطة الى جانب الحرف فاذا كسرتهما فاجعل النقطة الى جانب الحرف فان اتبعتُ شيئًا من هذه الحركات غنّةً فاجعل نقطتين . ففعل ذلك حتى اتى الى آخر الصحف ". وقال صاحب الكتاب نقلاً عن ابي عموو المذكور قال وروينا ان المبتدئ بذلك كان نصر بن عاصم الليثي وروينا ان ابن سيرين كان عنده مصحف نقطه يحيى وان يحيى اول من نقطها وهو لاء الثلاثة من جاة تابعى البصرة

ثم قال المؤلف ان أكثر العماء على ان ابا الاسود كان المبتدئ بذلك جعل الحركات والتنوين ليس غير وان الخليل بن احمد هو الذي بدأ بالمد والتشديد والرَّوْم والاشمام وانه عمل الشكل الذي على الحروف واخده من صورة الحروف فالضمة واو صغيرة الصورة في اعلى الحرف لئلاً تلتبس بالواو المكتوبة والكسرة يائ تحت الحرف والفتحة الف مسطوحة فوق الحرف وجعل الحرف المشدد شبه شين اخذه من اول شديد فاذا كان خفيفاً جعل شبه خائر اخذه من خفيف

وقال في الكلام على كتابة الاعداد ان لها اربع طرق" الاولى كتابتها بحروفها · · · والثانية طريقة حساب الجمّل واكثر ما يستعمل في الاعال الفلكية وقد التزموا نقديم الاكثر

الباس

140

وجد

الحد

يوعز

الرب

نه

4 2

اولا

الرم

على الاقل فيكتبون ١٣ هكذا مح بقطع حرف الجيم لئلاً يلتبس بالحاء و١٨ هكذا بح و١٩ هكذا بع و١٩ هكذا بط و٣٥ هكذا نج بنقط النون لئلاً تلبس بالياء . وحيث انهم يجناجون في الاغلب الى بيان الذرّج والدقائق والثواني ونحو ذلك وقد تخلو بعض المراتب من العدد اضطروا الى اختراع شكل للصفر ليضعوه في المرتبة الخالية وقد جعلوا صورته هكذا ٣ او هكذا ٤ . الثالثة طريقة الحساب بالاشكال الهندية وهي عشرة المعروفة الآن في مشارق الارض ومغاربها ونسبت الى الهند لانها من وضعهم وهي العشرة اشكال تسعة منها للاعداد وواحد منها للصفر وهو على هيئة الدائرة وقد نظمناها فقلنا

للهند ارقام تعدُّ بها وها هي عشرة ولها مزآيا باهره الف وحاجم عن وعين هاوصو رة مححن صفران واو دائره

"وقد اخذها العرب عنهم ومنهم انتشرت في سائر الامم غير ان المغاربة حافظوا على صورها الاصلية على قدر الامكان وتبعهم على ذلك من اخذها عنهم من اهل اوربا وتغيرت في المشرق عصراً بعد عصر حتى صارت الى ما ترى غير انها تلائم من يميل الى السرعة

"الرابعة الطريتة الدبوانية وهي كتابة اسماء الاعداد ببعض حروفها التي تشعربها من "

طرف خفي

هذا والكتاب كله على هذا النسق من الابانة والتدقيق الاً ان صور الارقام التي ذكرها في البيتين المتقدمين غير سديدة في الاربعة والخمسة والصواب ما ذكرناه منذ نحو عشرين سنة في المجلد التاسع من المقتطف وهو

الف وحان ثم حج بعده' عين وبعد العين عوَّ ترسم وحبذا لو بيَّن الآراء الراجحة والمرجوحة عند ذكر الآراء الخنلفة كقول السيراني في ابجد هوز" لا شك ان اصلها اعجمي لانهاكان يقع عليها تعليم الخط بالسريانية " فان هذا القول اصح من قول سيبويه والمبرد

اما رسالة الف با فمستخرجة من كتاب ارشاد الالبا وهي لتعليم القراءة وثمن الكتاب اربعة غروش وثمن الرسالة نصف غرش

تحقيق ناموس موسى

رسالة اللاب تاودوروس اسقف حرَّان المعروف بابي قرَّة الذي كان في اواخر القرف الثامن للمسيح واوائل التامع وقد عُني بنشرها الاب قسطنطين الباشا احد رهبان ديرالخلص

الباسليين عن نسخة قديمة وجدها في مكتبة دير المخلص نسخها المطران باسيليوس فينان سنة ١٧٣٥ عن نسخة قديمة تاريخها سنة ٢٥٥٩ لآدم (١٠٥١ للسيج)

واذا صح ما رجَّه البعض من ان ابا فر ق كتب بالعربية وترجمت كتبه الى السربانية التي كانت شائعة بين المسيحيين في عصره اي اوائل عصر المأمون تفوق ما آلت اليه بعد ذلك كما يظهر من مقابلة الآيات الكتابية التي وردت في هذه الرسالة بالنسخة العربية التي وجدت في دير طور سينا . وتكاد تفوق العربية الشائعة الآن كما يظهر من مقابلتها بالترجمتين المدبئتين كقوله من الاصحاح السابع عشر من سفر التثنية " ولا تحيدن عن الامم الذي بوعزون به اليك عيناً ولا شمالاً ، والانسان الذي يتعظم ولا يسمع للكاهن الذي يخدم باسم الب الهك او القاضي الذي يكون هناك في تلك الايام فليقتل ذلك الانسان وابيدوا العداة من بي اسرائيل لكي تسمع الامة كلها فينكل ذلك بها وتنتهي عن العدوان "

وقد وردت هذه الآيات في الترجمة الأميركية هكذا " لاتحد عن الامر الذي يخبرونك به بينًا او شمالاً والرجل الذي يحمل بطغيان ولا يسمع للكاهن الواقف هناك ليخدم الرب الهك اوللقاضي يُقتل ذلك الرجل فتنزع الشر من اسرائيل فيسمع حميع الشعوب و يخافون ولا بطغون بعد "

وفي الترجمة اليسوعية "ولا تحد عن الذي يفتونك به يمنة ولا يسرة واي رجل كان الجبراً حتى لا يسمع من الكاهن الواقف هناك ليخدم الرب الهك او من القاضي فليقتل ذلك الرجل واقلع الشر من اسرائيل فيسمع جميع الشعب ويخافوا ولا يتجبروا ايضاً ". والبحث في هذه الرسالة دبني جَدَلي

ملكة على عرش الفراعنة

رواية تاريخيَّة ادبيَّة عربها عن الفرنسوية حضرة المنشيء المجيد نقولا افندي رزق الله وندَّم لها مقدمة شعريَّة قال فيها

وموسى وآل اسرائيلا بلاد من الفخار ذيولا الها بالعالمين كفيلا وتروي عن اصلها الجهولا وهي تطوي اليك جيلاً فجيلا قصة تنتهي الى عهد فرعون يوم كانت تجر مصر على كل وموك وماوك الزمان تحسب فرعون قصة تكشف الغوامض عن مصر فهي تدني اليك عصرًا فعصرًا

ومدار القصة على سائح انكايزي ابتاع قبراً مصريًا في الصعيد فوجده متضمناً درجاً فدباً فيهِ قصة تاريخية غرامية عن فتاة مصرية احبت شابًا اسرائيليًا قرب زمن خروج بني اسرائيل من مصر ثم حدثت حوادث الخروج على ما هي مذكورة في التوراة، وقال المترجم في حاشية على الصفحة ١٦ " أن الوارد عن السحرة وغيرهم في هذه الرواية منقول عن ذلك البردي (الدرج) الآنف ذكره في مقدمتها ونرى بينه وبين ما جاء في الكتب المنزلة مطابقة اتى عليها واضع هذه الرواية قصدًا الى الاثبات التاريخي " واورد في الخاتمة ما يستفاد منه ان الدرج او البردي المنظمين هذه القصة شيء حقيقي ، وهذا غير المراد بل القصة موضوعة من اولها الى البردي المتضمين هذه القصة شيء حقيقي ، وهذا غير المراد بل القصة موضوعة من اولها الى المردي المتافيل عن خضرة من وخروجهم منه والرواية حسنة التعريب والترصيف وثمنها ثمانية غروش صاغ في القطر المصري وخروجهم منه ومن كل المكاتب الكبيرة

تدبير الاطفال في الصحة والمرض

هذا كتاب كبير الفائدة يشتمل على اسهل الطرق واحدثها لتدبير الاطفال والاحداث في الصحة ومداواتهم في المرض وضعة حضرة الدكتور اسكندر بك جريديني وبدأه بتدبير صحة الحامل ثم نكلم فيه على نمو الاطفال وغسلهم ولبسهم وطعامهم وتربيتهم الجسدية والعقلية ونومهم وتدبيرهم في المرض وانواع الامراض التي تصيبهم مرضاً مرضاً كالقلاع وخرًاج اللثة والتهاب اللوزتين وعسر الهضم والمغص والامساك والديدان واليرقان والزكام والتشنج والرمد والاقات الجراحية على انواعها . واوضح ذلك كله بالرسوم والشروح البسيطة

وقد نشرنا فصل التربية الجسدية والعقلية في هذا الجزء للدلالة على اسلوب الكتاب.وثمن النسخة منه ١٢ غرشا وهو ثمن زهيد بالنسبة الى فائدة الكتاب وجرمهِ فنثني على حضرة مؤلفهِ ثناءً جميلاً ونتمنى لكتابهِ الرواج التام

الكتاب الرابع من مراقي الترجمة

وضع هذا الكتاب حضرات الادباء آبي زيد افندي فايد ورصيفيه عبد الحميد افندي الشربيني ومجمود افندي عثان عطا الله المدرسين بالمدرسة الناصرية وهو دروس توضح ما يشكل على المترجم فهمه أو مالايصل اليه من نفسه الآبعد طول الدرس كورود فعل الكون بالجمع لماضي المتكلم في الجملة الشرطية وانصراف معنى فعل الملك الى اللزوم. وفيه مسائل الترجمة الواردة بين مسائل الشهادة الابتدائية من سنة ١٨٩٢ الى سنة ١٩٠٣

الفاظ ذكرة

اكثر غ الأ

والزيد اوفي

ار ما ا نوید

عث

ظهر

والم

كتاب الالفاظ المترادفة

الامام ابي الحسن على بن عيسى الرقماني النحوي المتوفى سنة اربع وتمانين وثلاثمائة للهجرة ولداعنى بشرحه وطبعه حضرة الاديب محمد افندي محمود الرافعي بعد ان صححه وضبط الناظه على الاستاذ الشهير الشيخ محمد محمود الشنقيطي . وفيه ١٤٢ فصلاً من المترادفات وقد ذكن مفردات كل فصل من غير ترتيب في الدرجات كما رتبت في فقه اللغة ولكن ذكر منها اكثر مماً ذكر فيه فمترادفات الغنى في فقه اللغة هكذا "الكفاف ثم الغني ثم الاحراف ثم التروة في الاكثار ثم الاتراب ثم القنطرة " وفي هذا الكتاب " الغنى والسعة والجدة والميسرة والميسرة والبسار والزيد والرياش والجدا والاتراب والوفر " فترك الثعالبي السعة والجدة والميسرة واليسار والزيد والرياش والجدا والوفر . وترك الرماني الاحراف والاكثار والقنطرة . فما جمعه الرماني الذي الخاب لكن الثعالبي تناول فصولاً كثيرة لم يتناولها الرماني . ثم ان الثعالبي عاصر الرباني اوكان في اواخر ايامه ويبعد عن الظن ان لا يكون قد وأى كتابة فاغفاله في بابه

الْمُلِيْنِ إِلَيْهُ الْمُلِيْنِ الْمُلِيْنِ الْمُلِيِّنِ الْمُلِيِّنِ الْمُلِيِّنِ الْمُلِيِّنِي الْمُلِيِّنِي الْمُلِيِّنِي الْمُلِيِّنِي الْمُلِيِّنِي الْمُلْمِينِي الْمُلِمِينِي الْمُلْمِينِي الْمُلِمِينِي الْمُلْمِينِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمُلْمِينِي الْمُلِمِينِي الْمُلْمِينِي الْمُلْمِينِي الْمُلْمِي الْمُلْمِينِي الْمُلْمِينِي الْمُلْمِينِي الْمُلْمِينِي الْمُلْمِي الْمُلْمِيلِي

المنا هذا الباب منذ اول انشاع المقنطف و وعدنا أن نجيب فيه مسائل الشفتركين التي لا تخرج عن دائرة بحث المناطف و وشعر المنافر (١) ان يفي منافلة باسمه والقابه ومحل اقامته امضا واضحا (٦) اذا لم يرد السائل النصريج باسمه عند ادراج سواله فليذكر من علن العين حروفا تدوج مكان اسمه (٢) اذا لم ندرج السائل بعد شهرين من ارسا له البنا فليكر و شائلة فان لم ندرجة بعد شهر آخر نكون قد اهملناه لسبب كاف

(١) ظهور الانبياء

اسيوط . جورجي افندي خير . لماذا ظهر الانبياء كلهم في بقاع من الارض متجاورة رفي ازمنة متقار بة ولم يظهروا في بقاع متباعدة كشمالي اور با واوسط اسيا وجنو بي اميركا ج ان اصحاب الاديان غير اليهودية والاسلامية يقولون بظهور انبياء

لاديانهم المختلفة في بلدانهم المختلفة فعند الهنود والصينيين والاميركيين واسلاف الاوربيين انبياة كثيرون وما من ديانة الأ اعتقد اصحابها النبوّة في بعض دعاتها او معليها ولا يزال اصحاب آكثر الاديان يعتقدون ظهور الانبياء الذين ينبئون بالمستقبلات حتى الآن

العجائب (٢)

ومنهُ. لماذا قام آكثر الانبياء بعمل العجائب الخارقة لنواميس الطبيعة. هل كان الوسط الذي قاموا فيه بالغاً الدرجة القصوى من الارثقاء ولما لا تصنع العجائب والمعجزات في وقتنا الحاضر

ج لقد عملوا العجائب اثباتاً لصحة دعواهم. اما كون العجائب خارقة لنواهيس الطبيعة فمشكوك فيه والمرجع حتى عند القائلين الصحتها انها لم تخرق نواميس الطبيعة بل جرت على نواهيس غير معروفة فظهر كأنها خرقت النواميس الطبيعية ويدعي البعض نا العجائب لا تزال تُصنع الآن كاكانت تُصنع قبلاً

(٢) قياس الابعاد عند العرب ومنه . كان العرب قديمًا يقيسون المسافات بالايام كما جاء ذلك في حدة نظر زرقاء اليامة من انها كانت تبصر على مسافة ثلاثة ايام فهل لم يكن عندهم وحدة المقابيس الطويلة يعتمدون عليها

ج كلاً بل كانوا يقيسون بالمرحلة اوسير اليوم ، ثم لما اختلطوا بالروم والفرس اخذوا عنهم الميل والبريد والفرسخ

(٤) البحث العلمي

ومنهُ.كثر بينناعددالتخرجين.نالمدارس العالية ولم نسمع ان واحدًا منهم قام بانتحان القضايا العلية وانتاج النتائج والاستدلالات

التي يقف عليها علماً وعملاً فهل ذلك يعزى لنقص في التعليم او اهمال من المتخرجين ج يعزى الى الاثنين والى ان الاسانذة انفسهم ليسوا من اهل الاشتغال بالعلم ولو كانوامن اهل الاشتغال به لافتدى بهم بعض تلامذتهم كما هي الحال في اور با واميركا وفي بلاد اليابان ايضاً

(0) ابعاد النوم

مصر . ص . ج هل من طريقة نبعد النوم الى حين ولا يكون فيها اجهاد للطبيعة لانه كثيرًا ما يكون الموثر في حاجة الى العمل الفكري اثناء الليل فيهاجمة النوم على غير قصد اما لحلول ساعة النوم المعتادة اولتأثير المضم بعد الاكل فهل من طريقة تبعد النوم وتنبه الخ في مثل هذه الاحوال ولا تورث التعب بعد استعالها خصوصاً اذا لم نتكر رالاً فليلاً بضع ليالٍ متفرقة او متوالية

ج كُنّا في زمن الدرس نعمّد على غسل الوجه وسكب غسل الوجه بالماء البارد او غسل الوجه وسكب قليل من الماء البارد على الرأس فنتمكن من السمهر ساعات متوالية بعد ان يحين زمن النوم ويشتد النعاس. وهذه الواسطة سملة جداً ولا ضرر منها واكن لا يحسن الافراط في السمهر لان جودة العمل تستدعي ان يستريح الدماغ بالنوم لتجديد قواه كما ترون في مقالة مخصوصة نشرت في هذا الجزء

ساب الاق

حيث اما ال

وهو ا

بقيم هواؤ غير ا

وان العمل مفيد

الصير مضرة نلك

عنها عنها

الروه

السفن الحربيَّة والتجاربة والغالب ان تكون صحتهم اجود من صحة غيرهم

(٨) الناس والرؤوس الطيارة

مصر عطا الله افندي فهمي أو جدت اناس ذوو رو ووس طيارة وان كان ذلك صحيحاً فني اي زمن وجدوا واين كان مقرهم على وجه البسيطة من اقدم عهدهم الى هذا العهد هم مثل الناس الذين فيها الآن واقدمهم مثل الناس الذين فيها الآن واقدمهم مثل المتوحشين منهم او احط قليلاً واذا صح مذهب النشوء فالانسان ارئق من حيوان مشابه له وهذا ارئق من حيوان مشابه له وهذا ارئق من حيوان متى بعد الحيوان عن الشكل الذي نسميه انساناً لا يعود انساناً وليس في الحلقات الذي مرعان عليها الني مرع عليها نوع الانسان حلقة كان فيها الراس طياراً

(٩) الطب الروحاني

مصر. مصطفى افندي راشد . طالعت اعلاناً تجت عنوان الطب الروحاني لاحد المشتغلين به يذكر فيه انه يعالج به الامراض العصبية بدون مداواة فالمرجو ان تشرحوا لنا كيفية تأثير هذه الطريقة في شفاء الامراض ج لا شبهة في أن الوهم يؤثر في الاعصاب وقد ظهو بالاستقراء ان البعض

(٦) هوا ﴿ راس البر ومنهُ . ما هو رأيكم في راس البروما هو سب ما يجده ُ الانسان من الانتفاع

الافامة فيه

ج لا شبهة في الفائدة من الاقامة من الاقامة من تقوك الامواج ونتنفس كا عُم بالاستقراء المالسب الطبيعي لذلك فهو انه يتولد من وو لا الامواج وازبادها كثير من الاوزون والعنصر المطهر في الهواء وهو كثير في هواء المدن الخيال النتي وقليل جدًّا في هواء المدن بنم فيها المصطافون في راس البر يتجدّد في المان يتعرّضوا لعصف الرياح وحرارة الشمس عبران يتعرّضوا لعصف الرياح وحرارة الشمس المل وبننرغون للراحة والاستجام وكل ذلك من بند الصحة ولاسما بعد عناء الاشغال

(Y) رطوبة راس البر

ومنهُ . بلغني من بعض الذين قضوا الصبف في رأس البر ال الاقامة هناك مفرَّة بالصحة لكثرة الرطوبة فان المياه تغطي نلك الرمال اكثر شهور السنة واذا انكشفت عنها بقيت تحت وجه الارض على عمق قليل جدًّا فهل ذلك صحيح

ج ان الاماكن الرطبة تضرُّ المعرضين الروماتزم ولكنها لا تضرُّ غيرهم والاَّ لوجب ان يُضَرَّ كل المسافرين بحرًّا وكل الذين في 1.4

رنک

بالمار

ik

والم

سوا

واذ

موز

قد انتهى الينا ما ذاع عن ظهور آلة هوائية لقوم مقام الآلة البخارية في رفع الماء من عمق عشرة امتار لري المزارع فهل وقنتم على شيء من امر هذه الآلة وقوتها وطريقة استخدامها وما تستازم من العال

ج وقفنا على شرح آلة من هذا القبيل استنبطها احد نزلاء هذا القطر وهي مثل بعض الآلات التي كانت تستعمل في اوربا قبل الآلة البخارية المخارية والآلة البخارية اصلح منها من كل وجه لكنها لا ترفع الماء عشرة امتار الآ اذا كانت رافعة ودافعة في وقت واحد فيفوغ الماء منها على ارتفاع ثمانية امتار الى تسعة امتار ثم يرفع مترًا اومترين اما بدفعه او بصبه يشيق بئر يرتفع فيها الى الداء الماء

يشعرون احيانًا بمرض ولا يكون للرض حقيقة فيهم بل يكون شعورهم به من قبيل الوهم كا يتوهم البعض انهم مصابون بخفقان في قلوبهم وقلوبهم سليمة اوان ارجهم كسيحة ولا يستطيعون المشي وهي قوية مثل ارجل غيرهم فهو لالا يكن نزع وهمهم بوهم آخر او بحيلة من الحيل ومن المحنمل ان يكون المرض العصبي حقيقيًّا ناتجًا عن خلل في وظيفة بعض الاعصاب فتفعل الوسائط الادبية به حتى تعيده الى وظيفته وعلى هذين الاسلوبين يكون نجاح المدعين شفاء الامراض العصبية بالوسائط الادبية

(١٠) رافعة هوائية

بغداد . الخواجه يوسف يعقوب مسيح . | العلو المراد

عَيْدُ النَّهُ عَلَيْهُ النَّهُ عَلَيْهُ النَّهُ عَلَيْهُ النَّهُ عَلَيْهُ النَّهُ عَلَيْهُ النَّهُ عَلَيْهُ ال

مقالة في هذا الموضوع الى المؤتمر الطبي في كاسل وعنده أن هذا المصل بقي الاجسام من السل كما يقيها طعم الجدري من الجدري، ولم يتحقق كل ما يظنه من هذا القبيل حتى الآن ولكنه تحقق امورًا كثيرة ترجج له النجاح اخيرًا وهو عازم ان لا ببيع شيئًا من مصله لاحد الله بعد ان نثبت فائدته نبونًا

علاج السل

يعلم قرّان المقتطف ان الدكتور بهرنج الالماني اكتشف المصل الذي تعالج به الدفئيريا كما اكتشفه الاستاذ رو الفرنسوي . وقد كتب الى جريدة التيمس من برلين ان الاستاذ بهرنج يشتغل الآن باكتشاف مصل او علاج من نوع المصل لمرض السل وقدقد م

وكُتب الى خريدة المورننج بوست من الريسان الدكتور مرمورك اكتشف مصلاً بني من السل وعزم ان يطلع اكادمية الطب عليه ويقال ان هذا المصل جُرَّب في المشفيات باريس فشفى كل الذين عولجوا به ولا ببعد ان نثبت فائدة هذين الاكتشافين كما ثبتت فائدة مصل الدفتيريا ونكون مناظرة علماء المانيا وفرنسا خير مناظرة في مبيل العلم والنفع

موعمر الهيجين والبعوض

اجمع اعضاء مؤثمر الهيجين الذي عقد حدبثًا في مدينة بركسل على الامور الآنبة وهي

(۱) على موظني الحكومة التي بلادها ملارية ان يثبتوا انهم يعرفون علاقة البعوض بللاريا معرفة تامة وان يعرفوا كيف بنفون البعوض

(٢) على المدارس التي في تلك البلاد سوالا كانت للحكومة او للرسلين ان تعلم نلامذتها علاقة البعوض بالملارياوكيفية انقائه فهذا حكم حكم به أكبر مؤتمر صحي والحقيقة التي بنى حكمة عليها عرفها طبيب سوري في بلاد سورية منذ عشرين سنة واذاعها على صفحات المقتطف حيث قال المناهدت امتداد الحمى الملارية في راشيا مرتبن في خريف سنة ١٨٨٨ و١٨٨٨ وعلت

ان من الاسباب الكبرى الني تحمل سم هذه الحمى من المستنقعات البعوض فالشخص الذي تمكن البعوض من السعه اصابته الحمى الملارية ومن وقى نفسه من السعه سلم من هذا الداء وهذا الامر لاينكره احدفي قضاء راشيا فمن اراد ان بقي نفسه من هذا الداء فليصنع المريره كلة تمنع دخول البعوض اليه في المحلد المشتقعات " (انظر الصفحة ٤٣٤ من المحلد الثامن من المقتطف)

مجمع التعليم وقوة المخيلة

التأم مجمع التعليم في اميركا برئاسة الاستاذ اليوت رئيس مدرسة هارفرد الجامعة الذي زار هذا القطر منذ بضع سنوات فطب خطبة الرئاسة وموضوعها تعريف جديد للانسان المتعلم بين فيهان ابناء القرن العشرين سيجعلون المقام الاول للذين تستنبط عقولهم الاعال العظيمة كالآلات الكير مائية التي تدير الوفاً من العجلات و تنير الوفاً من المصابيح وترسل بها افكار الناس الوفامن الاميال ولاموصل لها سوى امواج الاثير وان القرن الماضي يدل على ان الناس ذوي المخيلة المركبة اي الذين عقولهم نتناول المعارف الجزئية وتركب منها قضايا كلية او تستنبط منها امورًا كبيرة هم الذين اشتهروا فيهِ وافادوا وان مخيلة رجل مثل دارون وماستور لا نقل مُ توليدًا عن مخيلة رجل مثل دانتي او غيتي او شكسبير

زراعة القطن في السودان

جاءً في جريدة السودات ان بعضهم جرَّب زرع القطن في كرري انتق فدانًا واعده للزراعة وقسمة ثلاث قطع متساوية وزرع القطعة الواحدة منها في اواخر يوليو اي في الوقت الذي يزرع فيه القطن في السودان وزرع القطعة الثانية في سبتمبر والثالثة في مارس وتعهَّد القطع الثلاث بالخدمة اللازمة فكانت النتيجة كما يأتي

تاريخ النضج	تاریخ زرع القطعة	محصول ثلث فدان ارطالاً
فبراير	۲۰ يوليو	٣٠٥
ابريل	ا سبتمبر	٣٧.
سبقبر	١ مارس.	708

فيظهر من ذلك ان المزروع في اواخر يوليو كان محصوله رديمًا جدًّا وذلك لان زمان نضيه وافق فصل البرد وان ما زرع في سبتمبركان اجود منه وان الذي زرع في اول مارس كان حسنًا جدًّا اذ بلغ متوسط محصول الفدان منه ستة قناطير وكانت تيلته جيدة جدًّا كما ثبت في معرض الخرطوم حيث عرض منه مقدار اقة وشجرتان حفظها حيث عرض منه مقدار اقة وشجرتان حفظها طذه الغاية فنال المعروض منه الجائزة الاولى ومجال التحسين في زراعة القطن متسع حدًّا

كواسي الكهربائية

يتذكر الذير زاروا معرض باريس سنة ١٩٠٠ مقدار التعب الذي عانوه من المشي فيه ساعات متوالية كل يوم . وقد اهتم الاميركيون بما يزيل ذلك من معرضهم فصنعوا كراسي تسير بالكهربائية من نفسها سيرا بطيئا كمشي الماشي اي نحو ثلاثة اميال في الساعة ولا تزيد سرعتها على ذلك فيجلس المرث فيها فتسير به مر نفسها كيفا وجهها واحدة سوائح كانت الارض منبسطة او مائلة الى الاعلى او الى الاسفل

البعوض والاثمار الحامضة

عُلم منذ مدة ان الحمَّى الملاريَّة لا نَتفشَّى في بعض الاماكن ولوكان فيها البعوض الذي ينقل عدوى الملاريا وكان فيها انسان مصاب بها . ثم اتَّضح بعد البحث ان بعوض الملاريا لا ينقل عدواها ما دام يأ كل اثمارًا حامضة فاذاكان في مكان اثمار حامضة الطعم لم تعد جراثيم الملاريا تعيش في بدن بعوضه

هبات اميركية

وعد المستر مرشال فيلد بخمسة ملابين ريال لانشاء متحف في شيكاغو . وجمعت لجنة المدرسة الطبية من مدرسة شيكاغو الجامعة مئة الفريال فاستحقت تلك المدرسة الهبة التي وعدها بها جون ركفار ومقدارها ستة ملابين ريال

فالا

ik ik.

فقاا

غرا

وين

من موة

وفي سل

ان من

اما

Y

عنصر الراديوم

لا يزال الراديوم شغلاً شاغلاً للعلماء فلا تكاد تخلو مجلة من مجت قديم ، وبالامس جدبد فيه او تلخيص بحث قديم ، وبالامس فلم السروليم هجنس وزوجته مقالة الى الجمعية الملكبة الانكليزية ضمناها خلاصة بحثهما فيه فالا ما محصله أ

ان عنصر الراديوم الذي اكتشفه الاستاذ كري وزوجته ظهرت فيه خواص جديدة غربة جدًّا وبان منهُ حتى الآت ما يدلُّ على انهُ سيرشدنا الى معرفة حقيقة المادّة. ويظهر منهُ انهُ يولُّد قوة على اشكال مختلفة وذلك من تلقاء نفسه ومن غير انقطاع وتصدر منهُ ثلاثة انواع على الاقل من الاشعة الواحد مؤلف من دقائق ثقيلة كل دقيقة منها أكبر من جوهي الهيدروجين وهي تتحوك بسرعة ونيها كهرىائية ايجابية والثاني دقائق محهرية سلبًا قولة النفوذ جدًّا وتظهر قوة نفوذها للاجسام غيرالشفافة من الحادثة التاليةوهي ان السر وليم وضع جزءًا من مئة جزء من الغرام من بروميد الراديوم في الدرج الاعلى من مكتبهِ وكان في الدرج الاسفل منهُ الواح صور فوتوغرافية وبعد اسبوعين فتج هذا الدرج فوجد الواح التصوير فيه مغشاة كلها كانها عُرضت لنور الشمس (وماذلك الأ لان الشعة الراديوم خرقت الواح الخشب

ودخلت اليها وفعلت بها). والثالث دقائق تنتشر من الراديوم كانها غاز . وزد على ذلك ان المسيو كوري وزوجنه وجدا ان حرارة الراديوم تبقى دائمًا اعلى من حرارة ما يجاوره٬ درجة ونصف درجة بميزان سنتغراد فهو يشع اشعة حرارة ايضاً. والنور الصادر منهُ في الظلام يدل على انهُ يشع أنوعًا خامسًا من الاشعة تنيرعلي درجة الحرارة العادية. وهذا النور ليس من قبيل نور الحباحب ونور الفصفور على الراجع بل هو مسبب عن اختلال التوازن في جواهر الراديوم فينتج عن هذا الاخللال تهيج شديد في جواهره فيندفع لعضها منه بعنف شديد وحالما يندفع يظهر بعض القوَّة الكامنة فيه في صورة حركة والدقائق المتجركة كذلك تظهر منيرة كايظهر بخار الراديوم أذا وضع في لهب قنديل مشتعل او في متفرَّغ مجرً ې کهر بائي

ووقفنا بعد ذلك على مقالة مسهبة ميف جريدة الدابلي ما يل الانكليزية ابان فيها كاتبها ان الراديوم افاد في علاج الذئب الاكأل والنقرالجيا وجعل بعض العميات ببصرون ما امامهم وظهر ان لها فعلاً شديدًا بالميكروبات وصغار الحيوانات وانه ألّفت شركة في المانيا لاستخراجه ولا يزال ثمنه غاليًا جدًّا حتى الآنفان الدرهم منه يساوي ٢٥٠ جنيهًا وبلغنا بعد كتابة مانقدَّم ان الدكتور حبيب خياط جلب شيئًا منه لاستعاله هنا

باو

201

ال

اأ

العرافة الحديثة

كتب السر اوليڤر لدج رئيس جمعية المباحث النفسيَّة الى المسترستد صاحب مجلَّة المجلات الانكليزية كتابًا مفتوحًا دفع بهِلومهُ للجمعيَّة وحجَّهُ على الاسلوب الذي حجمناهُ نحن به في المقتطف فقال اذا قيل ان انسانًا سرق بيت غيره ِ او وفف على رأسهِ او فعل فعلاً آخر من هذا القبيل فقد يكفي لاثبات ذلك شهادة شاهدين من الذين رأوه ولكن اذا قيل ان انسانًا طار في الهواء او استخرج النقود من خزانة حديدية والخزانة مقفلة وجب لاثبات ذلك شهادات أخرى غير عادية وهذا هو الواجب في أمر الانباء بالمستقبلات . ويجب ان تكتب الشهادة بالتفصيل قبل حدوث الحادثة لانها ان كتنت بعدها فلا بد من وقوع التغيير فيها وكذلك يجب ان يكتب كل ما انبأ بهِ المنبيُّ ليعلم كم يقع منهُ وكم لا يقع

و بعد أن أسهب على هذا الاساوب لحَّص كتابهُ بهذه الامور الثلائة وهي اولاً أن أنباء العرَّافة لم يكن صريحاً لانهُ لم بوَّثر في الذين سمعوه مُ تأثيراً فويًّا ولان بعضهم نسوه مُ. وثانيًا انهُ يمكن تعليله من بثأ ثير ما في افكار بعض المنائج الحضور بالعرَّافة فاستنتجت منهُ بعض النتائج وصرَّحت بها وهي نائمة . وثالثاً أن ما انبأت به لا ينطبق على ما حدث انطباقاً ينفي الاتفاق به لا ينطبق على ما حدث انطباقاً ينفي الاتفاق

ثوران يزوف

زاد ثوران يزوف شدَّة وقذف في الثاني والعشرين من اغسطس الماضي مواد بركانية علت نحو ٢٠٠ قدم في الجو

الكنزيت

اكتشف الدكتور كُنْز حجرًا كريمًا بنفسجي اللون وجده في كليفورنيا اذا وقعت عليهِ الشعة رنتجن اضاء بها وببق الضوء فيه اذا وضع في الظلام مدة طويلة وقد سمي هذا الحجر باسم الكنزيت نسبة الى مكتشفه

مرشد رجال المطافيء

استنبط المسيو اميل غواديني آلة صغيرة تنبي رجال المطافىء عن المكان الذي اشتعلت فيه نار فان في هذه الآلة ثرمومتراً ترفع حرارة النار زيبقة فيقطع اتصال آلة الكربائية فتدور عجلة صغيرة متصلة به وبالدار التي فيها رجال المطافىء بسلك كهربائي ومتى دارت العجلة اشارت اشارات تلغرافية باسم البيت الذيك فيه تلك الآلة فيهرع رجال المطافىء اليه

الدكتور الكسندر باين توفي الدكتور الكسندر باين استاذ المنطق في مدرسة ابردين الجامعة وكان من اكبر علماء هذا الفن وله فيه وفي سائر العلوم العقلية كتابات نفيسة

بينة وبين السائل الذي في الحويصلات من جهة واحدة فقط فتنشق جدران الحويصلات من ذلك ويصير الماء النقي سمًّا زعافًا لشاربيهِ اللبن الجامد

كأن في معرض الالبان الذي أُقيم في مدينة همبرج حديثاً ادوات مختلفة من الامشاط ومقابض السكاكين تظنها عظماً وهي لبن جامد فان اللبن وموائد تظنها رخاماً وهي لبن جامد فان اللبن الخيض الذي نزع سمنه وبقيت المادة الجبنية فيه يمزج بشيء من ماء الصابون والاملاح المعدنية فنتكون منه مادة صلبة كالعاج اوكالرخام او هي مثل السلولويد ولكنها لا تشتعل مثله مثله أ

فتك الضواري والافاعي

قل فتك الضواري في بلاد الهند في العام الماضي عاكات في العام الذي قبله وزاد فتك الافاعي فبلغ عدد من فتكت بهم الضواري ٢٨٣٦ نفساً وكان عددهم ٢٦٥٦ سنة ١٩٠١ وبلغ عدد الذين اسعتهم الافاعي فاورد تهم حتفهم ٢٣١٦٦ وكانوا في العام الذي قبله ٢٢٨١٠

مصابيح كالحروف

صُنعت مصابيح كهربائية في اشكال حروف الشجاء الافرنجية والله كها ممتدة فيها ترصف بعضها بجانب بعض فتتركب منها كلمات منيرة ، وهي من الاساليب البديعة لاظهار اسماء المخازن والاماكن العمومية منيرة في الظلام

فرد المسترستد على الاص الاول ان الباء العرّافة اثر في السامعين تأثيرًا شديدًا حنى جعل وزير السرب يكتب يحذر مولاه ملي الام الثاني انه لم يطلب من الجمعية نعلبل ما حدث ولا كان لومه لها لانها لم بعث عن تعليله . وعلى الام الثالث ان الاباء والحادثة يتفقان في الامر الثالث ان وم ذلك فهذا لم يكن الامر الذي طلب من الجمعية البحث فيه ، وقال في الخنام انه بلوم الجمعية لانها لا تحسب ان الشهادة نفيها وبلومها ايضًا لانها تحسب انه ما من نفضها وبلومها ايضًا لانها تحسب انه ما من نظر بة من النظريات المعروفة

ضرر الاع النقي

لا يخفى ان الماء الذي المستقطر تافه الطعم لا يستطيبه من يشر به وكذلك ماه المطروما الثالج الذائب وكان المظنون ان الناس يكرهون هذه المياه كراهة لان ليس لهاطعم خاص اما الآن فثبت انها تضر شاربيها ضررًا اكيدًا وسبب ذلك انه اذا اصل سائل بحويصلات الجسم فان كانت في السائل الذي في المائل الذي في المائل الذي في المائل الذي في المائلين شي من في من المادل بالدخول والخروج ولكن اذا كان الماء التبادل التبادل التبادل التبادل التبادل التبادل التبادل

بوق

انمو

رس

بن

النة

والا

ان

في

ونق

3

فاء

دد.

الى

وكان انوبس رئيس الكهنة قد خاف من ان نقع الكاس في يد الرومان ان هم استولوا على القطر المصري فيستخدمونها في مضرة المصريين وعزم ان يلاشيها حاسبًا ان ملاشاته لها نظبق على غرض الملك نكتانيبوس صانعها لانه صنعها لفائدة المصريين دون غيرهم فاص ان يوند الكور ووضع الكاس فيه فصهرت امام عيني كليو باطرة ، ثم قال لها ان هذه الكاس من الني كنوز مصر وعرش مصر اثمن منها بما لا يقدر وانا اعرف رجلاً سيكون السبب في ثل هذا العرش وحرمان مولاتي الملكة واولادها منه ولكن المرأة تضعي كل شيء لاجل من تحبه ولم ندرك كلو باطرة معنى انوبس حينئذ ولكنها ادركته في اليوم التالي حينا جاءها تماجنس رسول اكتاثيانوس واخبرها بما اشترطه مولاه من شروط الصلح. وقد قابلته بالاكرام كما يليق بن كان استاذً الحل اواصغت الى كلامه وابانت له انها لم تزل على ذكاء عقلها ثم صرفته بالهدايا النيسة بعد ان اطلعها على كل شيء اللهدايا

ولما انفردت بنفسها وراجعت كلامهُ خفق فؤادها وارتعدت فرائصها وتناوشتها الهموم والاشجان وكانت قد استدعت اعضاء مجلس المملكة للاجتماع فاجَّلت اجتماعهم الى الغد وعزمت ان تسير في البحر متنزهة عساها تجد شيئًا من السلوى

وكان انطونيوس قد ابى مقابلتها فغاظها ذلك وافتكرت بالكاس وندمت لانها اتلفتها ركان الكاس من تجف أيسس فافتكرت بتلك المعبودة وتذكرت الساوى التي كانت تجدها في هيكالها حينا كانت ترفع نفسها من حطام الدنيا الى مساكن الالهة فلبست ثو با سادجاً ونقاباً يحجب وجهها واخذت معها أيراس وسارت الى الهيكل فوجدته مزدهما بالعباد وهمت بالرجوع واذا هي بجورجياس وبيده رسوم كثيرة فنادته اليها وكلته على انفراد فاخبرها عن غرب الغوغاء بيت دديموس الفيلسوف وان دديموس يود الآن ان ببيعها بستانه أذا بقي شمولاً بنظرها و فطلبت منه أن يريها الرسم الذي وسممه لوصل المتحف بالهيكل فاراها اياه فاستحسنته وامرته أن يشرع في العمل حالاً ويتمه باسرع ما يمكن ثم مشت معه الى بستان فاستحسنات المنها ورات المكان الذي اشار ببناء المدفن فيه وما يجب ان يهدم من الابنية لوصل الهيكل فاطفر وبناء المدفن وأت ذلك كله ملياً واطرقت الى الارض ثم رفعت عينها وقالت له المسنت أشرع في العمل حالاً ولتمن الحجارة والاعمدة من انفر ما يكون و ثم ودعته وعادت الما الشعر فقبل هدب ثوبها وهو يجسب انه نال السعادة كاما

وكانت لابسة ثوبًا اسود وواضعة نقابًا على وجهها حتى لا تعرَف ولكن ملامحها كانت تبين ان نحت نقابها فندلُ على جمال فتًان وكما اشارت بيديها نظر جورجياس اليهما واعجب بانتظام واذا

یک

هايو

السي

صبا

اولا

القر

شكلهما حتى انهُ على مهارتهِ في النقش لا يستطيع ان يصنع تماثيله المجمل من ذلك. وكان قد رأى هيلانة في الصباح وحاول ان يقابلها بكليوباطرة ثم سمعها تكله فطفح قلبه سرورًا بها ولكن حالت صورة كليوباطرة بينها وبينه على اسلوب لا يدركه فقال في نفسهِ حرام علي ًان اعلق قلب هذه الفتاة بي وقلبي يميل الى غيرها

وشعرت كليو باطرة ان جورجياس يعجب بها فسرّها ذلك وعلت انه يفعل ما تأمره به عن طيب نفس وببذل كل ما في وسعه لمرضاتها . وقدامرته أن يجعل اسفل المدفن وسيعاً لان الطونيوس صرَّح مرارًا انه يود ان يدفن الى جانبها اينا مات وظهر لها ان شمسه قاربت المغيب فلا يعيش بعدها طويلاً . وعادت الى تذكّر الكاس ولامت نفسها على تسرُّعها في اتلافها وذكّرتها شارميان في الصباح ان عيد مولد التوأمين يقع في ذلك اليوم ولابد لها من الاحنفال به وعزمت ان تخبرها عن هرب بارين وانها هي سعت في تهريبها ولكن جاء تماجنس حينلنه فلم تستطع ان تخبرها

ولم تستفد من ذهابها الى الهيكل الأ ان كلامها مع جورجياس حوَّل افكارها عن المشاغل الحاضرة الى آخرتها فلم تعد تفكِّر الاُّ بها فدخلت الغرفة التي جعلتها مقامًا لتمثال برنيكي واقفلت بابها وجعلت تفكر في أمرها فقالت على م َ ابني قبري واقضي على نفسي بيدي وميدان الحياة فسيح امامي . على مَ لا أشير الى واحد من اخصَّائي اشارة واحدةً فيورد الطونيوس حنفهُ في طرفة عيرن او على مَ لا اشير الى رئيس الحرس المكدوني فيقبض عليهِ ويسلمهُ لاكتاڤيانوس · ثم خطر ببالها الكاس التي استهوتهُ حتى طرح شرفهُ وشهرتهُ وقوْتهُ وانتني خطواتها كانهُ ظالمًا وقالت اني انا الملومة لا هو فحرام عليَّ ان اخون عهدهُ . وعادت تفكُّر في مستقبل اولادها وخير بالادها وما يتهددهم ويتهددها من الخراب والاضمحلال واستطردت الى التفكير بالموت وظلام القبر وفناء الجسد والعقل بعد ان بذلت ما بذلت في نقو يتهما وترفيهما والام النزع وقت الانتقال من الحياة الى الموت وما يمكن ان يعدُّ لها في عالم الخلود ثم اذا لم يكن الفيلسوف ابيقورس مصيبًا في قوله ِ بالفناء بعد الموت وكان المصربون القدماة مصببين فماذا نتوقع اذا اشترت بضع سنوات اخرى من الحياة يقتل زوجها وخيانة عهده ِ. وفد بكون النشر والحشر والحساب والعقاب احاديث خوافة وضعها الكهنة سياجًا للشريعة وردعًا الاشرار ولكن نفسها اليونانية ناجثها قائلة انك ِ سترين اسلافك ِ في مهاوي الاشرار لا في منازك الابرار الى اورجيتس الاول فماذا تنتفعين من السنين التي تشترينها بدم زوجكِ وكيف نقفي لياليك ِ وحية الضمير تنهش فوَّادك ِ واي سعادة لمن خالف تعاليم ابيقورس وقتل نفسًا بربئة.

وإذا أنَّبعتِ مقتضى طبعك واولمتِ الولائم وادبتِ المآدب فمن يشاركك ِ فيها بعد ان لقضي على من لم تكوني تطيقين دخول وليمة بدونه ولمن تلبسين بعده ُ ولتزينين وتحاولين نزع الغضون من جبينك ِ وهل السنين التي تجيينها بعده ُ تستجق هذا العناء وهي سنو تعب والم وضعف ونيخ خة لاسيما وانك ستجسرين بها الشهرة التي نلتها بانك احمل نساء عصركِ

والاولاد — لاشبهة ان مشاهدتهم كبارًا متبوّئين عروش الملك بلد لك ولكن من بكفل ذلك من يكفل ذلك من يكفل الملك بعدك وعواصف السياسة تنتاشك من كل ناحية وهم انفسهم بكفل ذلك من يكفل الملك بعدك وعواصف السياسة تنتاشك من كل ناحية وهم انفسهم السوا اهلاً لمقاواتها. من يكفل الملك لقيصاريون على ما به من الخفّة والطيش وقد اضطورت ان ندوسي القانون لاجله في اول غمرة خاضها من غمرات الحب . ثم الثلاثة الباقون انطونيوس هليوس وكليو باطرة سليني والاسكندر الصغير انطونيوس هليوس على عرش مصر وكليو باطرة سابني تجضن اول ولد تلده والاسكندر ببدي دهاءه السياسي بعد ان يتخرّج على ارخبيوس ولكن ماذا بقول هو لاع الاولاد اذا ذكروا امهم وقالوا انها قتلت اباهم

لما خطر ببالها هذا الخاطر اقشعر بدنها وارتجفت مفاصلها لاسيا وانها تذكرت الدموع السخينة التي اراقتها لما بلغها ان اباها قتل امها وتصورت قيام اولادها عليها ولعنهم لها فصرخت لالا لا اشتري بضع سنوات بهذا الخزي والعار وممن اشتريها من اكتاڤيانوس الذي حرم الني ميراث ابيه واضطر انطونيوس الى الاقتران باخته فجعلني كسرية له لا كزوجته والتي الرب في نسب اولادي — من الرجل الغدار الذي كان يظهر الصداقة لانطونيوس وهو يطن العداوة له العداوة له المناهدا العداوة له المناهدا الهداوة اله العداوة اله المناهدات المناهدات المناهدات العداوة اله المناهدات المناهدات

ولما خطرت ببالها هذه الخواطر شمخت بانفها كبرًا وتنبهت عزَّة نفسها التي لم تفارقها منذ صاها وكان يمكن ان ترتكب هذا الوزر العظيم لاجل اولادها ولكنها رأت انهُ يزيل من نفوسهم أشرف خُلْق تودُّ ان تغرسهُ فيهم فاحجمت عنهُ بكليتها

هنا المسكت بشكيمة افكارها وقالت قضي الامر ليسرع جورجياس في بناء المدفن وقضي على الطونيوس فلامطمع له بالحياة ولقد قضيت الخو ايام حياتي الى جانبه وتمتعت معه بسعادة حسدنا عليها اهل المسكونة فالى جانبه يوضع جسدي حتى لا يفر ق الموت بيننا وحتى ببقى ذكرنا الى العصور التالية مقروناً بالحب والاكرام كشخصين تحابًا ولم يفر ق الموت بينهما فيذكرنا الادنا رافعين رؤوسهم مستعزين بذكرنا ويفتخرون بتزيين قبرينا بالازهار والرياحين ونقريب النرابين الى روحينا الم نظرت الى تقص الموت الى تقص الموت الى المناهرة المناهرة المناهرة المناهرة والمناهرة والمناهرة والمناهرة والمناهرة والمناهرة والمناهرة والمناهرة والمناهرة المناهرة المناهرة والمناهرة والمناهرة المناهرة المناهرة والمناهرة والمناهرة والمناهرة المناهرة المناهرة والمناهرة والمناهرة والمناهرة والمناهرة المناهرة والمناهرة والمناهرة والمناهرة والمناهرة المناهرة والمناهرة والمناهرة والمناهرة المناهرة والمناهرة والمناهرة المناهرة والمناهرة والمناه

كوكبة من كواكب السماء الى هذا اليوم . ولم تكن تلك المرأة حميدة السيرة لكنها احسنت بهذا العمل صنعاً فاكرمها الناس عموماً وهي (اي كليو باطرة) ستفعل ما هو اعظم من ذلك فلا نقد م للآلهة حفنة من شعرها بل تضحي نفسها على مذبح امانتها لزوجها. فرفعت رأسها حينتُذ حاسبة انها صمَّمت على احمد الاعمال ولكن لم تلبث ان افتكرت بما يحل باولادها بعدها فخفضته وكأن عربة نخست فؤادها

الفصل الحادي والعشرون

عادت كليوباطرة الى غرفتها وهي تحاول اظهار البشاشة وطلاقة الوجه ورأتها ايراس فعجبت من هذا التغير وقالت لها ان اولاد المدينة آتون لتهنئة ولديك التوامين بعيد ميلادها واشارت الى موكب حافل بالاولاد من الصبيان والبنات بلغ اوله' باب القصر

وكان من عادة المصربين ان يحنفاوا احنفالاً باهرًا بميلاد اولادهم فاجمّع اولاد المدينة الذين من عمر التوأمين وجاؤوا بهذا الموكب ليهنئوهما ويقدموا فروض التهانيء والولاء لامهما فلبست كليوباطرة حلّة ملكية باسرع ما يمكن وخرجت الى رواق القصر حاسبة ان موكبهم هذا احسن فأل لرضى الآلهة بما عزمت عليه اخيرًا ومسكت ولديها بيديها فمرَّ موكب الاولاد امامها وهم مئات من الصبيان والبنات وكان مع الصبيان طافات من الازهار ومع البنات سلال مماؤة زهرًا وكلهم مكلّلون باكاليل من الازهار والرياحين مرُّوا وهم يغنون اغنية فيها دعائم اللهة بحفظ الولدين وامهما ومنحهم السعادة الدائمة . وتلت زعيمة البنات خطبة مخنصرة باسم المدينة وكان منظر الاولاد وهم مجند عون امام الملكة كخميلة ازهار ورودها وجوههم

فشكرت الملكة أهالي المدينة على ارسال تحيتهم لها عن يد اعز شيء لديهم. وجعل الصبيان يقدمون طاقات الازهار الى ولديها والبنات يفرغن سلالهن تحت اقدامها ودنت بعض البنات من الملكة وعانقنها كما يعانقن امهاتهن فاغرورقت عيناها بالدموع وكانت شارميان قد اعدت لهم الهدايا فادخلتهم الى غرفة كبيرة ووزعتها عليهم امام الملكة فسرت الملكة بذلك حتى اذا انصرفوا ورأت شارميان السرور باديا في وجهها عزمت ان تعارفها فعلت في امر بارين

حتى أدا الصوروا وراك شارميان السرور باديا في وجهها عرمت أن شارك في والمها كثيرًا ما يحدث أن الامر الذي نستعظمه وانما عظمته يكون من اصغر الامور واسها لان قيمة الشيء نسبية فليس امن عظيمًا في نفسه وانما عظمته بالنسبة الى امر آخر دونه وقد حدث امس واليوم من الحوادث ما صغرت عنده حادثة بارين حتى لم تعد الملكة تعبأ بها مشرعت شارميان في اعترافها هكذا: قالت انها صارت تشعر بالتعب وتود الراحة ولم

فسا

اني

مد

الما

ول

وار

الح

فزا

نف

اه

ال

29

بخطر ببالها قط ان تفارق مولاتها ما دامت محناجة الى خدمتها ولكنها ترى الآن ان الاستغناء عنها صارسهالاً

فاعترضتها الملكة قائلة هذا ضرب من المحال لا يمكنني ان استغني عنك بوجه من الوجوه. في النت شارميان الحديث الى بارين وقالت انها هي ساعدتها على الهرب لانها واثقة ببراءتها وفاقت ان تظلم. فقطبت الملكة حاجبيها لحظة ثم تبسمت وضمَّت شارميان الى صدرها وقالت الى مهاكانت عيوبي فنكران الجميل ليس منها ولقد خدمتني منذ حداثتي الى الآن وتركت كل شيء لاجلي فحاشا ان أو اخذك بعمل واحد اسأت به الي ولك ان تسيئي مراراً فأبق مدونة لك كثيراً ولا استغنى عن خدمتك مها فعلت

فِعلَت شارميان تبين الملكة فساد التهم التي الهمت بارين بها وغرض الكساس من ذلك وان الطونيوس لم يرّها الا مرة او مرتين ولم يكن يكترث لها . ولكن كليو باطرة لم تصغر الى كلامها بل كانت تفكّر بامر انطونيوس و بنائه السور الفاصل بين قصره والمدينة وانكاره عليها الحضور اليه فقالت لقد انقضى عصر الحب ومضى زمائه وهذه قصة مضت وامور ختمت فزالت معها الغيرة التي نغصت عيشي

وظلت شارميان نقص النوادر من حياة بارين وتثبت بُعْدَها عَّا اتهمتها بهِ الملكة والملكة نكر بالطونيوس ولا نتخيله الا وهو في عنفوان قوتهِ وتلوح الكاس امام عينيها والفعل الذي نعلَنهُ بالطونيوس حثى صيرتهُ عبدًا ذليلاً لها فتغناظ من نفسها ولقول لا بدَّ من ان اكفرعن

ذنبي ولو بنفسى وعرشي

ودخل الكساس حينئذ وجعل يشكو من ان انطونيوس انتدبه لامر هام يمنعه من تنفيذ امر الملكة واتباع المرأة التي هربت من العدل فانه امره ان يذهب في سفارة الى هيرودس ملك اليهود لكي يقنعه بالعودة الى حزب مصر ولا بدً له من ان يغادر الاسكندرية في ذلك اليهم تم توسل الى الملكة ان لا تهمل امر بارين وامر عشيقها الذي اعندى على ابن قيصرو جرحه لكن كليوباطرة انتهرته فائلة كفي ثم تبسمت قليلاً وقالت له اذهب على الطائر الميمون وعسى ان تفلح مع هيرودس ولوكنت ارتاب في ذلك كل الريب ولما خرج التفتت الى شارميان

وقالت لها لماذا عميت عن هذا الرجل انه غداً رمكاً ر. اخبري ديون ليخني بزوجنه ابنا ذهب لا آمن عليهما من هذا الخبيث وانقاء الاسد اسهل من انقاء العقرب. وقولي لارخبيوس ان ببادر الي الميهما من هذا الخبيث وانقاء الاسد اسهل من انقاء العقرب. وقولي لارخبيوس ان ببادر الي الميهما من المنتشارته في امر هام وانت ارفعي من بالك امر الافتراق عني الآن لاننا سنفترق قربباً افتراقاً لا يعقبه لقاء ولا تمنعيني مرت نقبيل وجهك الصبح قالت ذلك وضمتها الى صدرها لتقلبها واذا بايراس دخلت ورأتهما على تلك الحال فاخذتها الغيرة وكانت قد جاءت لتستأذن الملكة في مقابلة لوسلس صديق انطونيوس ولحظت الملكة ما بدا عليها من امارات الغيرة فقالت لها وانت ايضاً احبنك كما احبها ولقد سلبت من كنت تودين أن نبتتمي منها ولكني ارجو أن تغضي عن ذلك كما اعضيت عنه أنا وجزاؤك عندي الحبة الدائمة لك . قالت ذلك وضمتها الى صدرها وقبلتها . ولما خرجت لتدعو لوسلس عندي الحبة الدائمة لك . قالت ذلك وضمتها الى صدرها وقبلتها . ولما خرجت لتدعو لوسلس عبد منها لمن أمراً قفارت بمجبة الناس كلهم مناها ولذلك صار عندها خزائن من الحب بهب منها لمن تشاؤ فتطيب القاوب وتنعش النفوس بل هي الشمس تهب نورها وحرارتها للجميع من عير حداب ولذلك تعلقت بها القلوب فلا عجب اذا احبتها اكثر نما احبث كل احد بل يوما من احد يجبني مثاها حتى ولا ديون ذلك الرجل المجنون ولكن من من عير حداب ولذلك وكان في يدها نصف السلطنة الومائية اكتاقيا ولم تكن اكتافيا اقل يدرك كل غوامض الحب لماذا فضل انطونيوس كليوباطرة على اكتاقيا ولم تكن اكتافيا اقل من كليو باطرة حمالاً وكان في يدها نصف السلطنة الومانية

ثم عادت ومعها لوسلس وهو بطل باسل خاطر بنفسه وخلص بروتس من القتل فاحتفل به الطونيوس وقرَّبة اليه فرافقة في واقعة اكتيوم واتى معة الى الاسكندرية وكانت الابام الاخيرة قد شيبت شعرة وانحلت جسمة فلا دخل حيًّا الملكة وقال لها انه جاء من تلقاء نفسه لي يستعطفها و يحضها على الاهمام بامر انطونيوس عسى ان تنعشه و ترد اليه البهجة التي فارقنة وكاد عقله أي بنارقة معها فقد تملكته السوداة وصار يسى الظن بالناس كلهم ولم يعد يشاء ان نقع عينه على احد

فاصغت كليو باطرة اليه وسألته عن السبيل الذي يزيل الغم من نفس انطونيوس فقال لا سبيل الى ذلك لانه يندب الماضي دواماً و يقول ان اعاله كلها كانت من قبيل العبث وان المسرات التي تمتّع بها تكرّرت عليه مرارًا حتى ملّها ثم كرهها ولانفع الا في الحاجيات كالخبز والما ومع ذلك فقد ملّها ايضاً واما الاطايب والمفاخر فكلها ظل زائل وغيم جهام موامس تكلّم عن الذهب فقال اولاً انه مطلب جليل يستحق ان يعنى به ثم ضجك وقال ولكنه يقود الى التمتّع بملاذ تمرض النفس ولذلك لا يستحق ان يمدّ الانسان اليه يدًا والقدمان

ا بالو

اما

انه

فق

فق

is de

٠

1

,

اللتان تدوسان تلج الجبال تبردان واللتان تدوسان وحل العمقات لا تبردان ولكنهما نتلطخان بالحراة، فقلت له ولكن بين الجبال والعمقات سمهولاً وآكاماً ومروجاً نضرة فقال اني لا ارضى بالوسط ، ثم صرخ قائلاً لقد غلبني اكتاڤيانوس واغريبا وانا الآن رجل مقهور ولكن هبان جبلاً وقع علي فطمني او فيلاً داسني فسحق عظامي فاني ابقي افضل منهما، فقالت كليوباطرة هذا الكلام الاخير كلام انطونيوس بالذات ، فقال ولكنهُ قلما يتكم بمثل ذلك واكثر كلامه فكوى من نفسه ومن الدهر ومن الخاتمة التي ختمت حياته بها

وكان لوسياس عازماً ان يكثر من مثل هذا الكلام انتقاماً منها لاعنقاده انها هي التي اغرت الطونيوس واضعفته لكنه رأى الدموع تجول في عينيها فامسك عن الكلام ثم عاد فذكر عبارات قالها انطونيوس وفيها ذكر كليوباطرة وحبه لها وقال انه ذكر زوجنه الاولى فُلڤيا فنهها بعاصفة ملأت شراع سفينته وسيَّرتها في بحر هذا العالم. فقالت كليوباطرة نعم وهو مديون لها وانا مديونة لها ايضاً لانها علمته الخضوع لسلطة المرأة . ثم قال وذكر زوجنه الثانية كتافيا فقال انها الطريق القويم الذي يؤدي الى السعادة والذين يسيرون فيه يرحب بهم الالحة ، فقال انها الطروق وعلى م لم يكتف بها . فقال لان الاعندال ليس من طبعه فهو لا يكتفي بالوسط من الاموركم قلت سابقاً . فقالت وماذا قال عني قُلْ لي . فقال لقد طلبت مني الجواب عن على روً وسهم فيشرون و يطربون قبل الشروع في القتال بالظفر فيحضرها المدعوون والاكاليل على روً وسهم فيشرون و يطربون قبل الشروع في القتال

فقالت ثم يعودون منهُ مدحورين لقد أصاب ولا فائدة من الوليمة بعد القتال فيجب أن نولم قبله ولقد حان لنا أن نختم هذه الرواية المفجعة ولكن لا بدَّ لنا من الصلح قبل خنامها فان كنت تظن أنني استطيع أن أرد اليهِ قوتهُ و بهجتهُ فأني أفعل ذلك عن طيب نفس وقد فضينا في هذه الوليمة سنين كثيرة فلا نبخل بالوقت القصير الذي يقتضيه النقل . لكني طلبت

زبارتهٔ فابی فیادا تشیر

فقال لا اعلم وانت ادرى مني وقد جئتك الآن ألتمس ان تسمعي بمقابلة ارس عبد الطونيوس الخاص بخدمته وهو عبد امين لمولاه يفتديه بنفسه وقد نتذكرين ما قاله الملك الطيوخس وهو انه ما من احد يكبر على عبده الخاص بخدمته . فهل تسمحين له بمقابلتك ولوبضع دقائق فان انطونيوس عنقه منذ زمن طويل ولم ببق عبدًا

فقالت ليأت فلا اردُّ لك طلبًا لاني اعام منزلتك عند الطونيوس. قالت ذلك وصرفتهُ ولم بكد يخرج حتى دخل التشريفاتي وقال ان وفدًا من قبل ادارة المتحف يطلب مقابلتك فاذنت

لهم في الدخول فدخلوا وبسطوا لها شكواهم مما فعله الرعاع ببيت دديموس واعربوا لها عن ولائهم لسدتها . فاكدت لهم انها تجل مقامهم وانها امرت ان يعطى الفيلسوف دديموس ما يرضيه وانها تحترم الفلسفة والفلاسفة ودليلاً على ذلك تهب المتحف مكتبة برغامس التي وهبها اياها انطونوس وفيها مئتا الف بجلد من نخبة الكتب وامكت ان ذلك يرضي دديموس ويعزبه عممًا اصابه على غير رضاها ويقوم مقام بعض الخسارة التي خسرتها المدينة باحتراق مكتبة المتحف فاعادوا تأكيد ولائهم لعرشها والدعاء لها وخرجوا من حضرتها وكان كثيرون منهم يقدرونها قدرهاو يحسبونها من نوابغ النساء بل من كبار الفلاسفة

ولم تكد الشمس نتوارى في الحجاب حتى جاء كهنة سرابيوم معبود المدينة بموكب عظيم يحملون التماثيل والذخائر ويرتلون ترنيلاً رخيمًا ويتقدمهم ويحيط بهم حملة المشاعل والطبول والصنوج حتى اذا دنوا من القصر سطعت انوار المشاعل وعلا نغم المرتلين تمازجه اصوات الصنوج وسائر آلات الطرب حتى يخال للرائي ان امواج النور اكتنفتُ القصر وابراجهُ والبحر وامواجه ُ وعلت فوقها اصوات المغنين والعازفين كانها بحر آخر فوق بحرحتي كادت تماس السماء وكواكبها فوقفت كليوماطرة تنظر الى هذا الموكب الرهيب الى ان سار من امامها كلة وحلك الظلام وراءه ْ فقالت في نفسها ان هذا المعبود الذي اتى بهِ اسلافي وجعلوا هذه المدينة مقامهُ وجمعوا فيهِ مزايا آلهة مصر واليونان قد ختم الآن على صحة ما نذرتهُ وعزمتُ عليهِ والقبر ببنى وسوف يدفن الطونيوس فيهِ معي فيرتبط قلْبانا في المات كما ارتبطا في الحياة · ولكن ما دمنا في قيد الحياة فلا يليق بنا ان نطرح سلاحنا ونسلّم بلادنا لاعدائنا غنيمة باردة فلا بدُّ لي من ان اضرم نار النَّخوة والحميَّة في صدر انطونيوس ولو انَّقدت كما يتَّقد السراج قبلًا ينطفيُّ ثم خطر ببالها ابنها الاكبر قيصاريون بن قيصر وقالت ترى لو انتبه الطونيوس كما اتوقّع وجعلتُ قيصاريون رفيقًا له ُ اما كانت روح ابيهِ تنتبه فيهِ فيهبُ الى طلب المجد والشهرة ويحفظ ملكه من الضياع. ثم التفتت الى كوة غرفته فرأت النور ينبعث منها ققالت الله لا يزال مستيقظًا فامضيّ اليه واستطلع إمره ونادث شارميان وسارت معها نجو غرفة قيصاريون فلما دنت منها تتمعت صوتهُ وصوت انتأس بن انطونيوس وسمعت اسمها واسم بارين فوقفت تصغي الىمايقولان فاذا انتأس يقصُّ على قيصار يون ما اخبرهُ الكساس بهِ وهُو ان كليوباطرة عزمت على ان تنفي بارين الى المناجم ونقاص ديون قصاصًا صارمًا ولكنهما هربا كلاها وتحزَّب الفتيان لديونِ · تُم قال وقدعزمتُ أن احث ابي على البحِث عنهماحالما ينزع هذه السوداء من نفسهِ ولا يتمذَّر عليهِ ان يجدها لانهُ مغرم بالجمال وقد وقعت عينهُ على هذه المغنية ولا اظنهُ نسيَّها فاذا عثر

ون

عليها فلا اظن انك تستطيع ان تستخلصها من يده ِ لانهُ امهر منا بمغازلة النساء رغمًا عن اليضاض شعرهِ وبارين لا تهتم برجل الآبعد ان يخطهُ الشيب . ولقد امرت مرئيس الشرطة ان بقنني آثارها برجاله وهم اطوع له من بنانه

فقال قيصاريون اواه لو لم آكن ملقى هنا كالكلب لكنت اجدها حالاً لان صورتها لا نبول من امام عيني لا نهاراً ولا ليلاً وقد انفقت حتى الآن كل ما املك في التفتيش عنها وارسلت امس وراء الخازن سلقوس ولكن ما فائدتي من اني ابن امي وهذا الرجل لا يطبع لم أمراً ولا يعطيني المال الذي طلبته منه وامي تنفق الملايين تطرحها في الرمل لكي تجفو بركة نخي فيها سفنها وكان يمكن ان تشتري بهذه الاموال الف جاسوس فيقضون اغراضها اما هي فلا نعمل الا ما يخطر ببالها ونترك ابنها يموت كداً الكن لا بد من الوصول الى بارين ولو خسرت ناج الملك، واني لا ضحك على نفسي حينها يدعوني الناس باسم ملك الملوك لاني لست صالحاً لملك وفي رائد الملك والملك يزول قبلها اصل اليه فاننا مغاوبون واذا استطعنا ان نصالح الرومانيين ونفوز بحياتنا و باملاك نعيش منها فذلك غاية مناي. وماذا يعنيني انا من مصر فاني أبن قيصر ويمكني رومية ولكن الاكمة قضت بنزعها مني ومن يُطلَب منه أن يملك الموك قد التي سلاحه واندى بنا في طلم الراحة

نقال انتلس ولكن لا بدَّ من ان يستيقظ وينهض كالاسد

فقال قيصاريون ان فعال ذلك فامي تهرب وابوك يتبعها . لقد خسرنا كل شيء ولكن الملوك واولادهم لا يُقتَلون ولااظن انهم يأ خذونني اسيرًا ليعرضوني في حفلة الظفر لان اسم ابي لم يزل مكرّمًا في رومية وقد بلغني ان الجند كله يعصي ان فعلوا ذلك ولكنهم اذا فعلوا واخذوني ليجروني وراء مركباتهم فاني اعرف كيف اتخلص منهم بالطريقة الرومانية القديمة ولا شيء اطب لي من الموت لانه نوم مستمر أ. ومها فعلوا بي فاني تعلّت القناعة من صغري فارتضي به وليس من شأ ننا ان نحر ض اكتافيانوس على المجيء الى هنا ولكن ان جاء فغاية ما اطلبه منه ان بستبقي امي واولادها و يعيطني ابعدية فيها بركة كبيرة مملوة شمكاً ويسمح لي ان اخنار الزجة التي اريدها فاذا عشت كذلك اصيد السمك واقرأ الكتب وزوجتي الى جانبي وهي من اص وضيع لكي اقدر ان اتسلّط عليها ولا نتسلّط هي على فذلك غاية مناي

فَدَّ انتأْسَ رَجَلِيهِ وَسند رأْسهُ الى الوسادة واضعًا كَفيهِ تَحنهُ وقال له ُ لو لم تكن ملك اللوك لقلت انك ولد خسيس حقير · فان من اسعده ُ الحظ حتى جعله ُ ابن قيصر العظيم يجب

عليه ان لا ينسى ذلك وانا آسف جدًّا لانني اخذتك الى بيت تلك المغنية وعندي ان ابن قيصر يجب ان يترفع عن هذه السفاسف ثم ان بارين لا تحبك ولاتكترث لك وقد ابانت ذلك صريحًا واذا تمكن رئيس الشرطة من القبض عليها فلن تذهب معك الى المكان الحقير الذي تطلبه لتشاركك في صيد السمك لاننا اذا وجدناها ومدًّ ابي يده اليها لا تعود تراها في حياتك فقد رآها مرتين فقط فاخذت عقله ولا بدً من ان تكون المشاغل انسته اياها الآن ولكن ان ذكرته بها فمن يدري ماذا يجدت

ولما قال ذلك دارت كليوباطرة ورجعت من حيث اتت وتبعتها شارميان حتى وصلت الى غرفتها مطرقة الرأس مكسورة القلب فجلست وقالت لشارميان لقد اخطأنا في وقوفنا نسمع هذه الاقوال هل بارين في حرز حريز

فقالت شارميان لا اعلم ولكن ارخبيوس مطمئن من جهتها

فقالت عسى ان يكون الامركذلك ولوكانت هنا الآن لكنت المنحهاكل ما تطلب مني تكفيرًا عن سوء ظني بها وبانطونيوس . ثم ان الكساسكان عازمًا ان ينفيها الى المناجم . يا للعاركيف يجدعني هو لاء الاشرار . يجب ان احترس من ضعفي قبل كل شيءً اواه ما اضعف الانسان

قالت ذلك والقت رأسها على يدها بعد ان سندتها على مائدة من خشب الساج وكان في اصابعها وذراعها من الخواتم والاساور ما يشتري مملكة فانتبهت الى ذلك وودّت ان تطرح كل حلاها في النار بل ودّت لوكانت فقيرة تستعطي ويكون ابنها حريصاً على مقامه ولومثل انتلس ولم يخطر ببالها قط انه بلغ هذا الحد من الخستة والدناءة فاطرقت الى الارض هنيهة ثم قالت في نفسها اني احصد الآن ثمرة ما زرعت فاني اضعفت ارادته كي لا يعصيني فمانت تماماً. هذا زرعي وهذا حصادي . يحصد الانسان ما يزرعه أ

وكان قد مُضى على ارس عبد انطونيوس ساعنان في انتظارها فاذنت له ُ في الدخول فدخل واخبرها باحوال مولاه ُ تماماً ولم يخف عنها شيئاً وقال ان انت ارسلت اليه شارميان وجاربتها انوكس التي سماها إيسوبيون وارسلت معها رسالة حبية فيلوح لي انه يرحّب بهما فتفارقه السوداة التي تولته الى الآن لاسيا وانه يسر بكلام الجاربة الحدباء ولسانها الذلق

فاستغربت كليوباطرة كلامة وقالت له' لا ارى كيف تستطيع جارية مثل انوكس ان تزيل الهموم من نفس بطل عظيم مثل انطونيوس

فقال لها لتعفُّ مولاتي عن جسارتي ولكن العظاء يسمحون لنا نحن العبيد أن نرى منهم

الأر

Ki

KI

رد

Y

. .

الفار

7

قامه

4

ره

الوق

وسي

7

اجانًا ما لا يراه ' بعضهم من بعض . ولا يرى حقيقة العظاء الا الآلهة والعبيد . وسودا إلى المين يست شديدة كما تظنين بل هو يرغب في الظهور ، وكثيرًا ما يتكلم كلاماً يدلُّ على انهُ غائص الماضرة لا تناسب ذلك فاخنار العزلة على الظهور . وكثيرًا ما يتكلم كلاماً يدلُّ على انهُ غائص في بحار الكاّبة واليأس ولكنهُ لا ببدي شبئاً من ذلك المامي اذا كنا وحدنا . واذا جئتهُ بنكتة نكه فالغالب انهُ يضحك ويقابلني بنكتة مثلها . وامس ذكرتهُ بما فعلته مرَّة وهو يصطاد السمك كيف انك جعلت احد الغوَّاصير يعلق سمكة مملحة في صنارته فجعل يقهقه حتى فحص الارض برجليه ثم قال سقياً لتلك الايام ماكان احلاها . فان كانت السيدة شارميان تذكره والإبام السائفة وانوكس تملّج الكلام بشيءً من الهزل والنكت على جاري عادتها فانا الكفيل برد بهجة الا ، بواطور اليه والا فاجدعي انني واصلي أذني ت . ويجب ان تذكراه ' بولديه التواً مين والطفل اسكندر فانني كلما كلمتهُ عنهما تبرق اسرتهُ وببش وجههُ لانهُ يحبهم حبًا شديدًا . ولا يزال يتكلم مع لوسليوس وغيره من خواصه عن انشاء مملكة عظيمة في المشرق تكون ولا يزال يتكلم مع لوسليوس وغيره من خواصه عن انشاء مملكة عظيمة في المشرق تكون النارسي قائلاً ربما نحناج اليه قربها ثم استله وهزه في عروقه وبالامس اورني ان اسن سيفه الفارسي قائلاً ربما نحناج اليه قربها ثم استله وهزه فتألق في يده كالبرق . وأقسم لك بكل المؤلمة الله لا يزال حيف ذراعه قوة ثلاثة ابطال فاذا عدت اليه واجتمع رجاله حوله عادت اليه بسالته القديمة

فقالت عسى ان يكون الامركما قلت وسأتبع مشورتك

ولما اتت ايراس لتقوم مقام شارميان وجدت الملكة جالسة غائصة في بحار الافكار ثم نامن الى سريرها ولم نتكلم الا بعد ان خلعت ثيابها فقالت لقد كان بومنا كثير التعب يا ايراس ولم بأتني الا بمصداق ما قاله الحكماء " يحصد الانسان ما يزرعه " فقد نستطيع ان ننمي النبات او نضعفه أو نحوله من جهة الى أخرى ولكن كل قوات السماء والارض لا تغير نوع تمره عما هو في طبعه ولقد زرعت زرعاً رديئاً فكيف اتوقع منه ثمرًا صالحاً ولكن لم يفت الوت وسنزرع ما يجب زرعه في عقول الصغار ولا بدً من الاهتمام بذلك قبل الاهتمام بنفسي وسأتي جورجياس غدًا وتنظرين رسم المدفن معي و يحق لك ان تنظريه لانك ستزورينه اكثر من كل احد

فاضطربت ايراس وقالت ان قبرك لا ينتظر زيارتي لاني لا أُعيش ساعة بعدك فقالت لها الملكة و قَت الآله شبابك وما لنا ولذلك الآث فنحن احيام وسنوقد نار الحرب ثانية السلامة على المرب ثانية المرب

الفصل الثاني والعشرون

ذهبت كليوباطرة لتنام فلم يكد يغمض لها جفن لكثرة ما هجس في صدرها من الهواجس وما فكَرَّت فيهِ من التدابير ولم تجد اسلوبًا تنجو فيهِ من العار خيرًا من الاسلوب الذي صممت نيتها عليهِ

امتا

وجاءها تماجنس في الصباح وافرع جعبة بلاغنهِ في اقناعها واعدًا اياها بالحرية المطلقة واولادها بالملك الدائم ان هي سلتهُ انطونيوس حيًّا او ميتًا فاصرَّت على رفض ذلك فودعها وركب سفينتهُ وعاد الى رومية حالاً

ثم جاءها جورجياس ومعهُ رسم المدفن فتفحّصتهُ مع ايراس ولكن كان بالها مضطربًا فلم تستطع امعان النظر فيهِ فقالت لجورجياس عُد بهِ اليَّ في اواخر النهار ثم عادت الى غرفتها واخرجت المكاتيب التي ارسلها اليها اللها اليها اللها اليها اللها اللها فقالت ما ابلغ مكاتيب قيصر ذلك الخطيب المفلق الذي كان يتسلَّط على عقول سامعيهِ بقوة حجنهِ وشدَّة عارضتهِ ومع ذلك كان زمامهُ في يدي اصرّفهُ كيف اشاهُ وكان حبهُ لي خالصًا من كل شائبة لا دعوى فيه ولا غضاضة . ثم التفتت الى مكاتيب الطونيوس فخفق فؤادها لان شارميان وجاريتها ذهبتا اليهِ لتدعواهُ اليها وتلحّا عليهِ بالمجيء حتى يشاركها في آخر حرب تثيرها دفاعً عن بلادها وكانت واثقة انهُ يلبي طلبها ويحضر اليها ولكنها لم تكن واثقة انهُ يشاركها في القتال و يتولّى قيادة الجيش حتى اذا عقد النصر لها امنا طوارق الحدثان والأفقة الله في المعد لها لان لسان حالها كان يقول بيدي لا بيدّي عمرو

وجاءها ارخبيوس حينئذ فسرت بما رأته من امارات السكينة والطمأنينة في وجهه وتذكرت الابام السالفة التي قضتها معه في بستان ابيه وهي نتلقى مبادئ العلم والحكمة . فاطلعته على كل شيء الى ان وصلت الى ما صممت عليه نيتها اذا قُهرت في الدفاع عن وطنها فابرفت المرته وقال هذا هو الرأي الصواب ولكني اساًل الالهة ان لا تصلي الى هذه الخاتمة بل تعبشي ايضاً عمرًا طويلاً بالرغد والهناء وهبي ان الاقدار قضت بغيرما نريد فكوني مطمئنة على الاولاد لاني اقف نفسى على خدمتهم وتربيتهم

فقالت له' اني اعلم اخلاصك وصدق طويتك وانك نتمنّى لي العمر الطويل ولكن الحياة الدنيا ليست ممّاً يؤسف عليه كثيرًا . ولا بدّ من انك تغبطني اذا استطعت ان اقيم مدفئًا لنفسي على ما اشتهي لان قليلين يستطيعون ذلك فهل انا مصيبة في ظني

فقال نعم واني أغبطك لانك تستطيعين ان تكتبي عليه انهُ مدفن ملكة عظيمة وام

منون اتاحت لها الاقدار ان تفارق الحياة بنفسها وتنجو

و فقالت وتنجو مرخ العار الذي يلحقها اذا دارت الدائرة عليها فيمحى المجد والابَّهة اللذان النان المنازبهما ملكها

فقال انكِ حييتِ ملكةً وتعرفين كيف تغادرين الحياة ملكةً. ولقدالتقيتُ في الصباح شارميان ذاهبة لتدعو انطونيوس اليكِ ولا بدَّ من ان بلبي طلبكِ فان نجحتِ في ارجاع سالته اليه فلا يتعذَّر على ابن هرقل ان يصد الاعداء أذا ساعدتهُ الاقدار

فقالت كل شيء بقضاء وقدر ولكن لا بد من الاستعانة به على صد الاعداء لانه جبار مجرب وكل شيء مصيره لزوال والردى مكتوب على جبين كل حي حتى على آمالنا واعمالنا ألا نرى كيف رحب المهندسون بالرأي الذي ارتأيته لوصل هذا البحر ببحر القلزم لكن ظهر لدى البحث انه ليس مستطاعاً فآمالنا تحفر مدافنها بايديها وقد افل نجم سعدنا وارى في كل بريد خبراً عن هجر الاحلاف ولا اجد حولي غير الثار الفاسدة التي زرعتها ولكن قُل لي ولا نخي على شيئاً ايحق لي ان اخجل اذا عُد الملكات اللواتي سسن ممالكهن بالعقل والحزم فقال لها كلاً ثم كلاً

فقالت ولكن اني ارى الفساد في ثمركل شجرة غرستها هوذا قيصار بون قد ذبل وهو في الفارة الشباب واللوم علي لا عليه • فاعتن بالثلاثة الباقين وحذرهم من اقتفاء خطواتي فقال إنى سأَّد بمهم حق بكونوا بشرًا مثلنا لا حتى بجاولوا مجاراة الإلهة فقد كنت في

فقال اني سأر بيهم حتى يكونوا بشرًا مثلنا لا حتى يجاولوا مجاراة الالهة فقد كنت في النان ابيقورس فحرًا لا ترابك وبهجة لهم في الذكاء والحكمة فلم يوضك الآان تماثلي الالهة البس حتى نتجه اليك العيون اتجاهها الى المعبود . اما اولادك فرأيي ان يتربوا تربية اخرى لا في بستان ابيقورس بل في بستان آخر كُتِبَ على بابه ان السعادة هي الغاية العظمى وهنا دار نهذب الاخلاق ومن يترك هذا البستان لا يشوقة طلب الملاذ بل تهذيب الطباع . ولقد ولد اولادك في الشرق مثلك حيث يرغب الناس في الغرائب ويتهافتون على الغاو فاذا سلمتني المجاهم في الفرائب ويتهافتون على الغاو فاذا سلمتني المجاهم في الناس في الغرائب ويتهافتون على الغاو فاذا سلمتني المجاهم في الناس في الغرائب ويتهافتون على الغاو فاذا سلمتني المجاهم في المنائل في كل شيءً

فقالت لقد فهمت مرادك فانك تشير الى نقائصي من طرف خني وانت تصف ما يجب ان يتخلَق به اولادي . نعم لقد ابعد نني عواصف الحياة عن بستان ابيقورس كما بعدت عنه انت بارادتك ولكننا لا نزال كلانا مشتركين في تصديق ما قاله ابيقورس وهو ان الصداقة النن ما تناله الحكمة لسعادة الناس وانت تعلم اني عازمة على ادارة رحى الحرب الاخيرة فلا

استطيع ان اراقب تربيتك لاولادي ولكنني اعينك عليها بشرط ان لا نقول لهم ان امم لم تهتم براحة البال اللذة التي عناها ابيقورس وكانت تجسبها الخير الاعظم وهي في بستانه بل فتشت عن الملاذ الفانية فصرفت قوى عقلها و بدَّدت تروة شعبها جارية على مقتضى طبعها لكن نقول لهم ان قلب امكم كان مفعماً بالحب وكانت تحنقر الدنايا وتطلب اسمى المطالب ثم لما افل نجم سعدها فضَّلت الموت على العار

السا

بثور

الزه

وبغ

وج

19

اله

11

ووقفت عند هذا الكلام لانها سمعت مشي اناس آتين اليها . ثم قالت اني في انتظار هذه الواقعة وقد لا ينجو الطونيوس من يد اليأس الذي تولاً ، ولكنني لا استطيع ان انزل الى ميدان القتال وعيناه تنظران الي وهو لا يحر ك يد المساعد تي — تنظران بالغيظ والجفاء بعد ان كان السرور والحب يفيضان منهما . اواه با ارخبيوس انت تعلم كيف دخل حبه قلبي وتمكن فيه منذ حداثتي . ولكن ما هذا الصوت وهذه الصيحة هل عصى اهل المدينة علينا بعد ان جاءني نو ابهم امس واكدوالي صدق ولائهم . نعم ان ديون من المكدونيين ولكنني بعد ان جاءني نو ابهم انني غير عازمة ان احاكمه على جرحه قيصار بون والان لا اعلم الى اين ذهب بزوجته ولا اريد ان اعلم . او هل غاظتهم الضريبة الجديدة وساءهم اخذ اموال الهياكل ولكن كيف العمل والدفاع عن الوطن يقتضي حشد المقاتلة وابتياع الميرة او هل وردت اخبار ولكن كيف العمل والدفاع عن الوطن يقتضي حشد المقاتلة وابتياع الميرة او هل وردت اخبار حديدة من رومية

فقام ارخبيوس وقال اسمحي لي ان اخرج وارى ما الخبر. قال ذلك وقام وإذا بالتشريفاتي آت مسرعًا وهو يقول جاء انطونيوس ووراءه نصف اهل المدينة . وجاء قائد الحرس الخاص ايضًا وهو يقول جاء الامبراطور جاء الامبراطور وقبل ان يتمَّ كلامهُ دخلت ايراس مسرعة وهي نقول اتى اتى كنت موَّ كدة انهُ يأتي اسمعي كيف يهتفون له اسمعي يا مولاتي قوي لنقابله من رواق برنيكي

فقالت كليوباطرة ايتيني بالاولاد والبسيهم حلل العيد . فنادت ايراس خادمة اسمها زوي وقالت علينا بالاولاد حالاً والتفتت الى الملكة وقالت لها هدئي روعك يا مولاتي لا يزال الوقت كافياً لتلبسي حلّة ايسس التي يحب ان يراك بها . هوذا تاج ايسس فقد جاء اروس الآن وقال ان الامبراطور آت لابساً حلَّة المعبود ديونيسوس وانه يسر لو قابلته مثل المعبودة ايسس اعينيني ايتها الآلهة هثور وانت يا نفورس قولي لحامل المراوح وسائر الخدم والحشم ان يسم عنه مكانه هوذا العقد والقلادة لعنقك وصدرك والثوب الشقاف لا ترفضيه لانه يحب ان يرى الهته في مكانه فيه فاننا كلنا نعلم انه يحب ان يرى الهته في نجدها وجمالها

فوقفت كليو باطرة بقلب خافق ووجنتين متوردتين وسلت بما طلبته ايراس فالبستها حلة ابس وهي مرصعة باللا كم النفيسة والجواهر الكريمة . وكانت تفضل ان نقابل انطونيوس بنوب اسود ساذج ولكن ارادة ايراس غلبت على ارادتها لا سيا وان انطونيوس كان آتيا في نكل المعبود ديونيسوس فلا يليق ان نقابله الآفي شكل المعبودة ايسس . وتعاون اربع من الجواري على الباس الملكة فالبسنها حلة ايسس وحلاها ووقفت ايراس امامها بالمرآة وقالت مثل الزهرة الصاعدة من البحر ومثل هثور الذهبية . وكأنها نسيت محبتها لديون وغيرتها من بارين وبغضها لها وكل ما كان يكدر صفاء عيشها ولكنها لم تنس ان تصلي لاجل مولاتها صلاة وبخفها لها وكل ما كان يكدر صفاء عيشها ولكنها لم تنس ان تصلي الباب بيديها فظهرت وجززة لكي ترقبها عين الالهة وتنجح لقاءها بزوجها . ثم فتحت مصراعي الباب بيديها فظهرت كلبواطرة كالشمس اذا بدت من وراء الغيوم ولم يسع رجال حاشبتها الذين كانوا وقوفًا هناك الأن يسجدوا لها. ومشت الجواري وراءها يحملن ذيل ردائها وسار الغلان امامها في صفوفهم حسب رتبهم ووقف حملة المراوح الى ان انتظم الموكب ثم أمروا بالسير ومروا من دار الى اخرى الى ان عبروا الدار الخارجية ونزلوا على السلم المطل على المرفاع والرصيف حيث كان الجمع ينتظر الفانونيوس

ولاتسلءن اصوات الجماهير المجنمعة وندائها المتكرّر باليونانية والمصربة وكان الا ... كندرية كلها خرجت للقاء انطونيوس من كل الطبقات والرتب كبارًا وصغارًا بعضهم مشاة وبعضهم على ظهور الخيل او في المركبات والمحفات وبينهم المغنون والمزمرون والمطبلون وموكبهم يموج كالبحر ويسير الهوينا وفي طليعته عرش ذهبي يحمله اثنا عشر عبدًا اسود وعليه انطونيوس في ذي المعبود ديونيسوس وفي يده صولجان يحيي به تلك الجماهير ووراء العرش جمهور الراقصين والعازفين ووراءهم فيلان يحملان شيئًا مغطى بغطاء ارجواني وكان اول الموكب قد وصل الى البرجين اللذين يفصلان القصر عن شارع الملك ووقف هناك وفف حوله والما الشرطة فرسانًا ومشاة يدفعون الجمع المزدح لكي لايسد طريقة ويمنع سيره والفرت كليوباطرة حينها وصلت الى الرواق الخارجي فرأت انطونيوس نزل عن عرشه واشار ونظرت كليوباطرة حينها وصلت الى الرواق الخارجي فرأت انطونيوس نزل عن عرشه واشار بر مثلها الاسكندريون في سالف عهدهم كلها من الورد الاحمر تجيط به دائرة من الورد بر مثها الابيض ويحيط بالجميع سعوف النخل وكان في هذه الطاقة اكثر من الف وردة . ثم مشي نحو كليوباطرة وهي واقفة على الدكة التي امام الرواق وكان اطول من كل من حوله وامة وابدى كانهم مهابة كأنه من الجبارين وعلى كتفيه ودان الرجواني عزركش بالذهب تجره ذيوله وراءه مهم مهابة كأنه من الجبارين وعلى كتفيه ودان الرجواني مزركش بالذهب تجره ذيوله وراءه منهم مهابة كأنه من الجبارين وعلى كتفيه ودان المورد عن كل من حوله فامة وابدى

فتزيد قامتهُ طولاً فمدَّ ذراعيهِ من تحت الرداء واشار بهما الى كايوباطرة وها عاريتار ﴿ مجدولتا العضل وكان حاسر الراس اسود الشعركشيث اللحية قصيرها كان الشب قد وخطة لكن الخضاب ازال الشيب وردّ اليهِ نضارة الشباب. وعلى رأسه اكليل من ورق الكرم وعنافيده والعناقيد سودا؛ مدلاً ، على ظهره ِ. وقد التي على كتفيهِ جلدًا كبيرًا جلد نمر هندي مخطط قتلهُ ا في ميدان الصراع وصيغت مخالبة من الذهب ووضع في عينيهِ حجران كريمان من اليافرت الازرق وعلى الحمالة التي علقة بها وعلى المنطقة التي على حقويهِ كثير مر · ﴿ حجارةِ الـاقهِتُ والزمر د النادرة المثال وكذلك اساوره وصدرته وحذاءاه كاماكانت مرصعة بالحجارة الكرعة فزادت منظره مابة وجلالاً ولكنها لم تخف آثار الشيخوخة من وجهه الأعن البعيدين عنهُ. ولا بدت صورتهُ للرائين شيخاً يتظاهر بمباهي الشباب لان حبَّ الابهة والمجد من طبعه وقد كان في منظره من المهابة والجلال ما قطع السنة المنتقدين فنظروا اليه صامتين خاشعين .ولما وقعت عينهُ على كليو باطرة تدفقت البهجة والمحبة من وجههِ وعينيهِ فوضع يدهُ على صدرهِ وجثا امامها على ركبتيهِ وبداهُ مبسوطتان اليها وكان السرور طافحًا على وجهها واشار الى طافة الازهار وكان ثلاثة من العبيد قد حملوها ودنوا بها منهُ وكأنَّ لسان حاله يقول اذكري تلك الازهار التي اعطيتني اياها في بستان ابيقورس فكانت فاتجة عهد الحب بيننا فتذكرتها وغلبها الحب وألوجد ونسبت ما هي فيه من مظاهر الملك وما حولها من الوف العيون الشاخصة اليها فارتمت على صدر حبيبها فنهض ورفعها بين يديهِ وقبَّل فاها وجبينها ثم رفعها ايضاً حتى بان ابطاه كأنها الهة الظفر تم وضعها على الارض بتأن كانها حلية ثمينة

والتفت الي اولاده ِ الثلاثة وكانوا وقوفًا الى جانب امهم وضمهم الى صدره ِ ورفعهم بين يديه كأنهم دمًى لا ثقل لهم وعلا هتاف الجماهير حينها ضمَّ زوجنهُ الى صدرهِ ثم علا ثانية حينها ضمَّ اولاده ُ

ولم اتسمع جدران ذلك القصر هتافاً مثل هذا الهتاف اشترك فيه اهل الاسكندربة كبارهم وصغارهم اعيانهم وسوقتهم ورددت صداه القصور والمنازل والمتاحف والهياكل والمرافئ وما فيها من الابراج حتى صخور جزيرة الافاعي التي لجأت اليها بارين

09